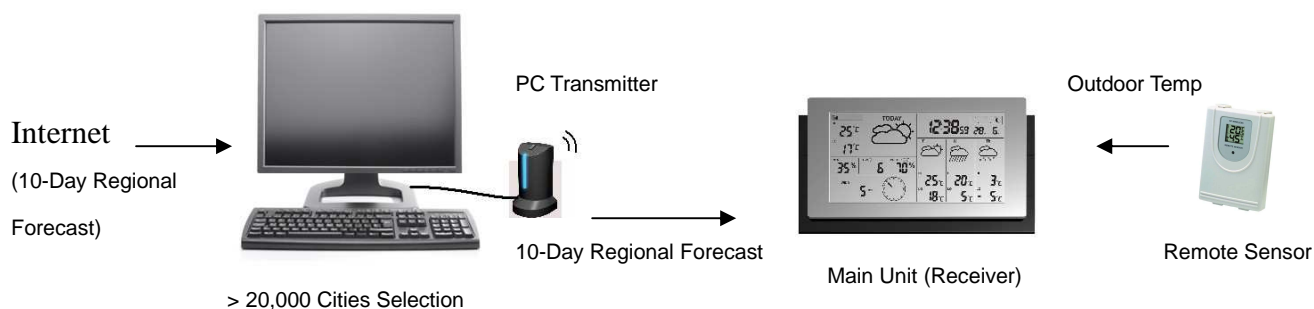


Thank you for purchasing the new generation of our Internet based 10-day forecast weather station. Designed and engineered with the state-of-art technology and components, this instrument will provide accurate and reliable readings of 10-day regional forecast & local weather information. Read this manual carefully to fully explore the features and functions of the new product.

## Overview



## REGIONAL FORECAST

When your PC is online, 10-day regional forecast data will be updated from the Internet automatically and send to the main unit wirelessly via the PC transmitter

Forecast includes:

- Weather Forecast
- High & low temperature
- Average humidity
- Chance of precipitation
- Maximum UV index
- Average wind speed & direction

City list:



- Europe: Over 9,200 cities selection
- North America: Over 10,900 cities selection
- Asia Pacific: Over 300 cities selection in Japan & Australia

## LOCAL WEATHER INFORMATION

Local weather information includes:

- Current indoor temperature
- Current outdoor temperature sent from the remote thermo sensor wirelessly
- Barometric pressure readings
- Local weather forecast

### Quick start guide for basic setup

- 1) Connect 6.0V adapter to the main unit and insert 6 pieces of AA batteries
- 2) Install 2 pieces of AAA batteries in the remote sensor
- 3) Set the pressure unit, sea level pressure reading & current local weather condition icon using [UP] or [DOWN] button on the main unit. Use [BARO] button to confirm each setting. (See “Local Weather Forecast & Pressure Setting” section for more details)
- 4) Hold [CHANNEL / SEARCH] button for 3 seconds on the main unit to search for RF signal from remote sensor
- 5) Press [Tx] button inside the battery compartment of the remote sensor to transmit RF signal. The respective outdoor channel will appear on the upper left of the main unit when RF connection is established
- 6) Install 3 pieces of AAA batteries in the PC transmitter.
- 7) Connect the PC transmitter to your PC via USB cable
- 8) Ensure that your PC is connected to the Internet. Run the INSTALL.EXE (or NIS01\_INSTALL.EXE) program in the CD to start installation
- 9) After the installation is completed, enter your home city location & other setting on the PC program. 4-day forecast will be updated on your PC program automatically via the Internet
- 10) Press [PC SEARCH] button repeatedly on the main unit until the RF antenna bar icon  flashes. The main unit will start searching for RF signal from PC transmitter
- 11) Press [TRANSMIT] button on your PC Transmitter to enforce transmitting RF weather data to the main unit
- 12) Once the RF connection is established between the main unit & PC transmitter, RF icon with full strength  & “LAST UPDATE: TODAY” will appear. It may take 10 minutes to 1 hour to receive & display all regional forecast information on the main unit

## Name and Functions of Buttons on Main Unit:

### Top Key

[MODE/SNOOZE/LIGHT]

- Toggle the next 3 days' forecast between
  - Hi/Lo temperature
  - Average wind direction / average wind speed / chance of precipitation
  - Maximum UV Index / average humidity
  - Auto-scroll "↺" display function
- Extend backlight if adapter is not connected to your main unit
- Trigger snooze alarm

### Back Keys

#### Press Functions

#### Hold 3 seconds

[PC SEARCH]

Receive RF signal from PC transmitter

[CLOCK]

Read time, day-of-week & sunrise/set time 12/24 Hour & day/month format setting

[ALARM]

Read alarm time; enable/disable alarm

Alarm time setting

[WIND / ▲]

Select wind speed's unit

1 step forward in setting

Fast advance in setting

[C/F / ▼]

Select degree C/F

1 step backward in setting

Fast backward in setting

[CHANNEL/  
SEARCH]

Select Channel 1,2,3, auto scroll↺

Search for remote sensor

[BARO]

Toggle current & past 12 hour pressure

Pressure unit, sea level pressure & local weather forecast setting

## Name and Functions of Buttons on PC Transmitter:

### Top Keys

#### Press Functions

#### Hold 3 seconds

[TRANSMIT]

Transmit regional forecast data & synchronize with main unit

Turn on/off blue light bar

## Name and Functions of Buttons on Remote Sensor:

### Top Keys

#### Press Functions

[Tx]

Transmit outdoor temperature data to main unit

[CH 1/2/3]

Select remote channel 1, 2 or 3

## **INSTALLATION**

### **SETTING UP THE MAIN UNIT (RECEIVER)**

#### **BATTERY & ADAPTER INSTALLATION:**

Main Power Source: Plug in the 6.0V adapter into the adapter socket at the back for basic operation and continuous backlight

Battery installation: Lift off the battery cover, install 6 pieces of AA batteries according to the polarity indicated and close the battery cover.

#### **LOCAL WEATHER FORECAST & PRESSURE SETTING**

A pressure sensor is built in the main unit to provide local weather forecast & pressure reading.

After battery installation, the main unit will enter pressure setting mode in the following sequence.

Pressure unit (mb / hPa or inHg) > Current sea level pressure > Current local weather condition > Exit

The corresponding icon will flash. Press [▲] or [▼] to select, press [BARO] to confirm each setting.

NOTE:

- Please check the current sea level pressure reading of your location from weather web site
- Please select current weather condition of your location between sunny, partly cloudy, cloudy, rainy or stormy



Sunny



Partly Sunny



Cloudy



Rainy



Stormy

- You may also enter the local weather forecast & pressure setting any time by holding the [BARO] button for 3 seconds. (Details also refer to the "BAROMETRIC PRESSURE & LOCAL WEATHER FORECAST" section)

### **SETTING UP THE REMOTE THERMO SENSOR**

#### **BATTERY INSTALLATION**

Loosen the screws on the battery door with a small screw driver, insert 2 pieces of AAA batteries according to the polarity indicated. (Replace the cover and tighten the screws after the RF setting below)

#### **ESTABLISH RF CONNECTION WITH MAIN UNIT**

- Place the main unit away from metal & source of interference such as mobile phones, appliances, TV etc.
- For the first installation, turn on the main unit and then the remote sensor. Set Channel 1 for the first remote sensor. Set channel 2 and channel 3 for the 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> sensor
- Hold [CHANNEL/SEARCH] button on main unit until a beep is sound to search for remote sensor. The corresponding channel number on the display will flash indicating it is in the searching mode
- Press the [Tx] button inside the battery compartment of remote sensor to transmit RF signal

- When RF connection is established, the respective temperature of the selected channel will appear on the main unit
- Replace the cover and tighten the screws on the remote sensor

## **PC TRANSMITTER & PROGRAM INSTALLATION**

### **BATTERY INSTALLATION & USB CONNECTION**

- Slide to open the battery door on the bottom of the PC transmitter, insert 3 pieces of AAA batteries according to the polarity indicated. Close the battery door.
- Connect PC transmitter to your PC via USB connection

### **PC PROGRAM INSTALLATION**



- Before installation, ensure that
  - 1) Your PC is connected to the Internet. Try browsing through a couple of websites to make sure
  - 2) You are using Windows 2000, XP or Vista
  - 3) PC transmitter is connected to your PC via USB connection
- Insert CD into your CD ROM and double click the INSTALL.EXE (or NIS01\_INSTALL.EXE) program to start installation. Follow the instruction to complete the installation. **You need to have Microsoft .NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) installed in your Windows in order to complete the installation of the 10-day forecast PC program. If this file was not installed in your Windows before, the PC installation program will redirect you to the Microsoft web site for download. You may also access below web site directly.**  
<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
- After the installation is completed, click [SETTING...] in the HOME WEATHER display. Then click [SET LOCATION] to enter your home city location on the PC program.
- After setting your home location, 4-day forecast of your home city will be updated on your PC program automatically via the Internet. You may click [UPDATE FORECAST] anytime to update the forecast display on the program.

NOTE: Refer "TROUBLESHOOTING" section if you have problem displaying 4-day forecast information on your PC program

### **ESTABLISH RF CONNECTION WITH MAIN UNIT**

- Before setting up the RF connection, please ensure that you have successfully received 4-day forecast on your PC program for your home city
- Place the PC transmitter & main unit away from metal & source of interference such as PC monitor, mobile phones, appliances, TV etc. It is recommended to start with a short distance (eg. within 0.5 meter) between the two units for initial RF setup. Once the RF connection is established, place the main unit within the

effective transmission range from the transmitter. Shorten the distance if necessary for best reception.

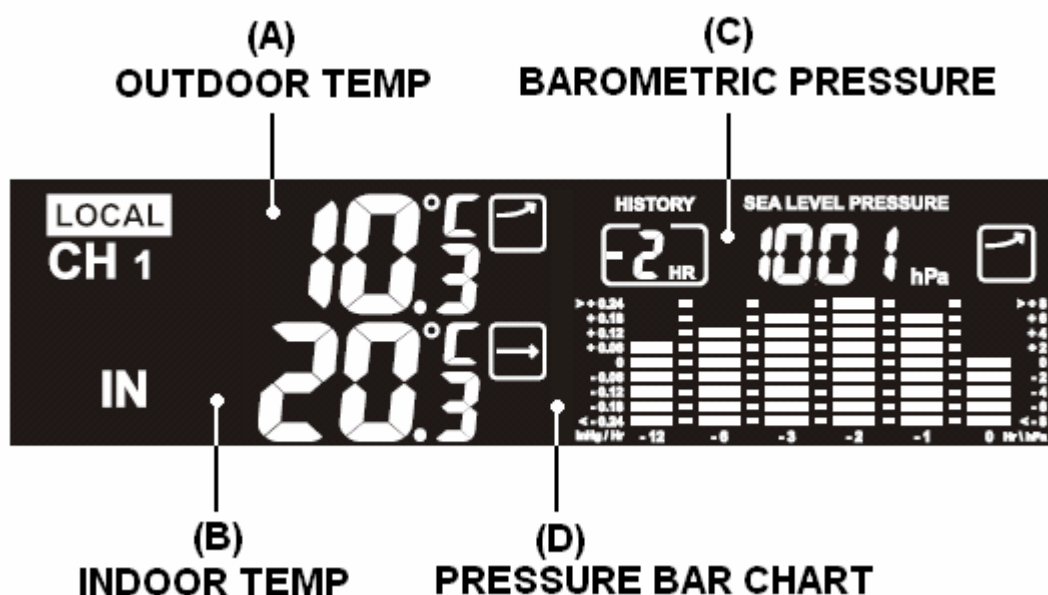
- To search for RF signal from a new PC Transmitter, press [PC SEARCH] button on the main unit repeatedly until the RF antenna icon  flashes.
- **Press [TRANSMIT] button on the PC Transmitter to enforce transmitting RF weather data to the main unit**
- Once the RF connection is established between the main unit & PC transmitter, the RF icon  "with full strength & "LAST UPDATE: TODAY" will appear on the main unit. In the first few minutes of the RF reception, the main unit is showing data on one part of the screen and this is normal. The rest of the screen display data will gradually appear in the next 10 minutes to 1 hour.

#### NOTE:

- If you have waited 1 hour or more without seeing the rest of the screen, shorten the distance between the PC transmitter & main unit, check the battery levels **and** repeat the setup procedure above
- If it continues to fail, try removing the USB connection and all batteries from the PC transmitter. Reinstall the batteries and then reconnect the USB connection again. Repeat above procedure to set up the RF connection


## LOCAL WEATHER INFORMATION

### MAIN UNIT'S DISPLAY



### A & B) INDOOR & OUTDOOR TEMPERATURE

Press [C/F] button to select temperature unit C/ F.

Press [CHANNEL/SEARCH] to select Ch1, Ch2, Ch3 and auto-channel scrolling  display modes.

The arrow icons will indicate rising, steady or falling according to the trend of the temperature measurements in the past hour.

Hold [CHANNEL/SEARCH] to search for RF signal from remote sensor (See "SETTING UP THE REMOTE THERMO SENSOR")

### C) BAROMETRIC PRESSURE & LOCAL WEATHER FORECAST

A pressure sensor is built in the main unit to provide local weather forecast & pressure reading.

Press [BARO] repeatedly to show the past 12 hours of pressure measurements. "0 Hr" represents the current pressure reading. "-1 Hr" represents the pressure reading of the past hour and so on.

Hold [BARO] to enter local pressure setting mode and set the following items in sequence.

Pressure unit (mb / hPa or inHg) > Current sea level pressure > Current local weather condition > Exit

Press [Up] or [Down] to select, press [BARO] to confirm each setting.

NOTE:

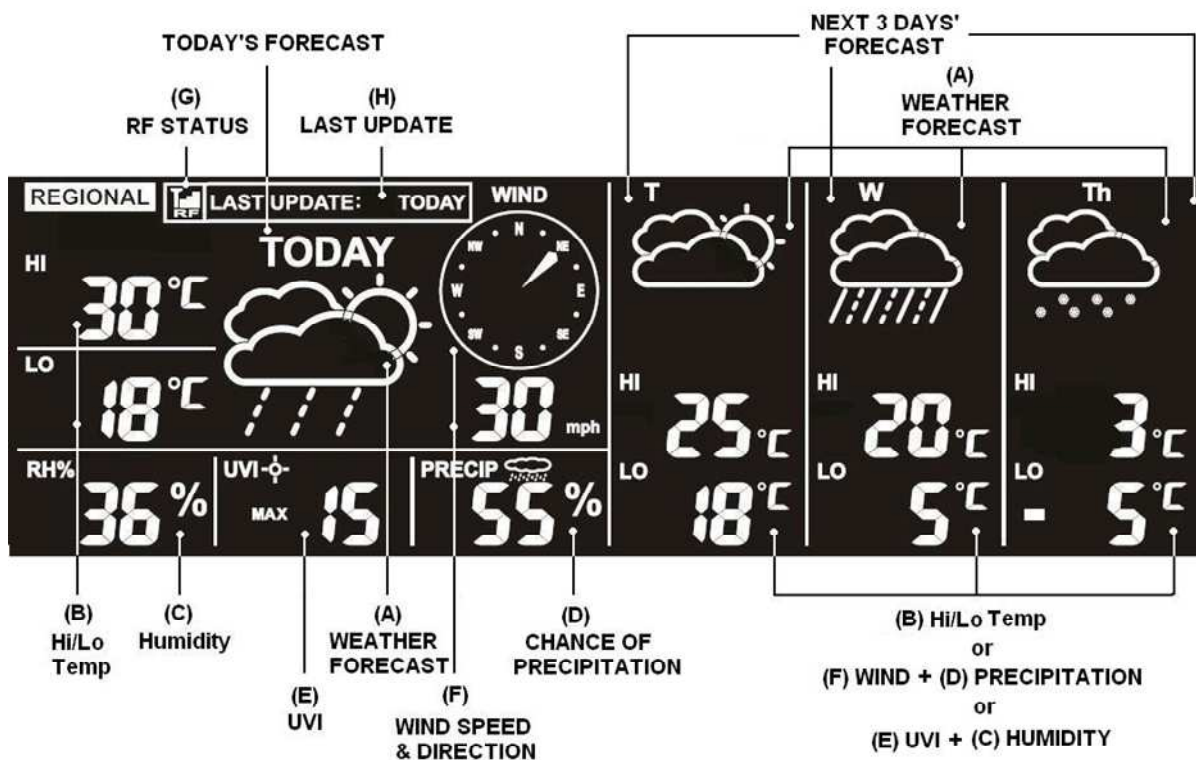
- Please check the current sea level pressure reading of your location from weather web site
- Please select current weather condition of your location between sunny, partly cloudy, cloudy, rainy or stormy
- Local weather Forecast only appears when regional forecast is out-dated for more than 10 days. "LOCAL" icon will appear together with the local weather forecast graphic on the lower left of the display

### D) PRESSURE BAR CHART

The pressure bar chart shows the historical sea level pressure trend of the past 12 hours.

## **4-DAY REGIONAL FORECAST INFORMATION**

































### MAIN UNIT'S DISPLAY



























When your PC is online, 4-day regional forecast data will be updated from the Internet automatically and send to the main unit wirelessly via the PC transmitter

## REGIONAL WEATHER FORECAST

4-day regional weather forecast with 28 different weather symbols

PC Program	Main Unit	Description
		Clear
		Partly cloudy
		Partly cloudy with light rain
		Partly cloudy with light sleet
		Partly cloudy with light snow
		Partly cloudy with showers
		Partly cloudy with sleet showers
		Partly cloudy with snow showers
		Partly cloudy with thunderstorms
		Mostly cloudy
		Mostly cloudy with light rain
		Mostly cloudy with light sleet
		Mostly cloudy with light snow
		Mostly cloudy with showers
		Mostly cloudy with sleet showers
		Mostly cloudy with snow showers

		Mostly cloudy with thunderstorms
		Overcast
		Overcast with light rain
		Overcast with light sleet
		Overcast with light snow
		Overcast with showers
		Overcast with sleet showers
		Overcast with snow showers
		Overcast with rain
		Overcast with sleet
		Overcast with snow
		Overcast with thunderstorms



NOTE: If your PC is not online for more than 10 days, today's regional weather forecast will be replaced by local weather forecast measured by the built-in pressure sensor and the "LOCAL" icon will appear.

#### B) HIGH / LOW TEMPERATURE FORECAST

Press [C/F] button to select degree C or F

To view the high & low temperature for the next 3 days, press [MODE] repeatedly until HI & LO icons appear

#### C) AVERAGE HUMIDITY FORECAST

Average humidity forecast is located next to the RH% icon.

To view the average humidity for the next 3 days, press [MODE] repeatedly until "RH%" icon appears

#### D) CHANCE OF PRECIPITATION

The chance of precipitation in term of percentage is displayed next to the "PRECIP" icon.

To view the precipitation forecast for the next 3 days, press [MODE] repeatedly until "PRECIP" icon appears

#### E) MAXIMUM UV INDEX FORECAST

The maximum UV index forecast is located next to the "UVI" icon

To view the maximum UV forecast for the next 3 days, press [MODE] repeatedly until "UVI" icon appears

- |               |   |
|---------------|---|
| UVI 1 to 2:   | Maximum UV level is low. Low danger to the average person                           |
| UVI 3 to 5:   | Maximum UV level is moderate. Moderate risk of harm from unprotected sun exposure   |
| UVI 6 to 7:   | Maximum UV level is high. High risk of harm from unprotected sun exposure           |
| UVI 8 to 10:  | Maximum UV level is very high. Very high risk of harm from unprotected sun exposure |
| UVI 11 to 15: | Maximum UV level is extreme. Extreme risk of harm from unprotected sun exposure     |

#### F) AVERAGE WIND SPEED & WIND DIRECTION FORECAST

Average wind speed & direction forecast is shown next to the "WIND" icon.

Press [▲/WIND] to select wind speed unit between km/h, m/s, knots & mph.

16 wind directions resolution: N for north, S for south, SW for south-west and so on

To view the wind speed/direction forecast for the next 3 days, press [MODE] repeatedly until "WIND" icon appears

#### G) RF RECEPTION STATUS

The icon shows the RF connection status between the main unit and the PC transmitter.



Main unit is successfully synchronized to the PC transmitter and is receiving weather data from PC transmitter periodically.



Flashing indicates the main unit is searching & receiving RF signal from PC transmitter



Fail to receive RF signal from PC transmitter

(see "ESTABLISH RF CONNECTION WITH MAIN UNIT" section to reconnect the PC transmitter)

#### H) LAST UPDATE OF REGIONAL FORECAST

It shows the last update of regional forecast from the Internet.

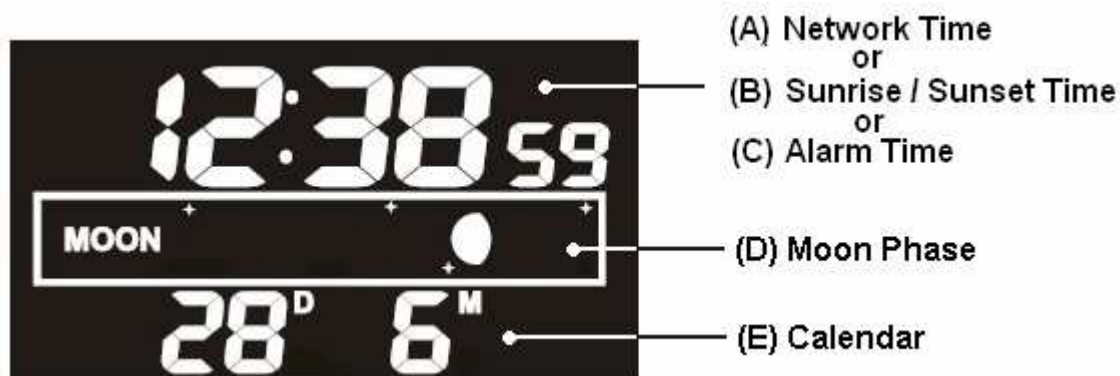
"LAST UPDATE: TODAY": regional forecast is updated today from the Internet

"LAST UPDATE: -1 DAY": regional forecast is updated yesterday from the Internet

.... and so on

If your PC is not connected to the Internet for more than 10 days, it will show "LAST UPDATE: -- DAY" and the regional weather forecast will be replaced by the local weather forecast measured by the built-in pressure sensor. The rest of the forecast information such as temperature, humidity, chance of precipitation, UVI & wind forecast will show " - - " until the PC is connected to the Internet again.

### TIME



#### A) NETWORK TIME (Auto-synchronized clock)

The clock on the main unit is synchronized to the Internet network time automatically and is adjusted for optimal accuracy.

NOTE:

- If your PC is not connected to the Internet for a long period of time, the clock display may not be accurate
- You may set the time offset (+/- 0.5, 1, 1.5 or 2 hours) of your home city in the PC program to adjust DST & time zone if necessary and the time on your main unit will be updated accordingly

Hold [CLOCK] on the main unit to set the 12/24 hour format, press [▲] or [▼] to select and press [CLOCK] to confirm. The "M" & "D" icons will flash, press [▲] or [▼] to select day/month or month/day format for the calendar. Press [CLOCK] to confirm and exit.

## B) SUNRISE / SUNSET TIME

To view the sunrise and sunset time of your home city, press [CLOCK] button repeatedly until the respective “SUNRISE” or “SUNSET” icon appears

## C) ALARM TIME

Press [ALARM] button to view the alarm time and “AL” icon will appear. Press [ALARM] again to enable & disable the alarm. “▲” “▼” icon appears when alarm is enable. Press [CLOCK] to return to time display

Hold [ALARM] for 3 seconds to enter alarm setting mode. Press “▲” or “▼” to enter the desired Hr/ Min values and press “ALARM” to confirm setting. When alarm is going off, press [ALARM] to stop alarm for one day. Press [MODE/SNOOZE/LIGHT] to activate snooze function

## D) MOON PHASE

Moon phase is displayed according to the current calendar automatically

## E) CALENDAR

Press [CLOCK] repeatedly to show the time with day-of-the-week or seconds

Calendar can be displayed in day/month or month/day format. See section A “NETWORK TIME” for setting.

## **DISPLAY BACKLIGHT**

Once the adapter is connected, the backlight will be turned on continuously.

Press MODE/SNOOZE/LIGHT for an extended backlight if adapter is not connected.

## **LOW BATTERY INDICATION**

Low battery indication is available for the main unit, remote thermo sensors & the PC transmitter. Replace the batteries and follow the setup procedure in this instruction manual

### Low battery indicator

Main unit: Next to the “IN” icon

Remote thermo sensor: Below the “CH 1 2 3” icon

PC Transmitter: Below the RF indicator 

## **PC TRANSMITTER**

PC transmitter comes with a blue light bar. You may disable or enable the continuous light bar function by holding the [TRANSMIT] button on the PC transmitter.

**Press [TRANSMIT] to enforce transmitting RF weather data to the main unit.**

See “PC TRANSMITTER & PROGRAM INSTALLATION” section to set up the PC transmitter

NOTE: To run the PC program, ensure that your PC transmitter is connected properly to the PC via an USB port

## PC PROGRAM



After installation, a small toolbar icon of your PC program appears on the lower right of the Window indicating your program is running and it will automatically access 4-day forecast information when your PC is online. You may open the above PC program window by double clicking this toolbar icon to view the full details.

**IMPORTANT NOTE:** If the toolbar icon disappears, your PC program is terminated and no longer access the weather information from the Internet. Restart the program again.

## HOME WEATHER

### SETTING

Click [SETTING...] to set the home city's location & unit/time format. Click [SET LOCATION] to set your home location. Click [SAVE] to save your setting and exit. The forecast information will be updated on your PC program according to your new home location and send to your main unit automatically.

The 'HOME LOCATION' window (Version 1.0) shows the current location as 'Salzburg, Austria'. It includes a 'SET LOCATION...' button. Below, it displays the current time '5:16' on '24 / 10 / 2007' (Network Time On). There are four dropdown menus for configuration: 'TIME OFFSET' (0 Hour), 'Temperature' (°C), 'Wind Speed' (m/s), and 'Time format' (24 hour). At the bottom, there are two more dropdowns for 'Calendar Format' (Day/Month) and buttons for 'SAVE' and 'CANCEL'.

The 'Select Location' window allows users to choose their location through a series of dropdown menus: 'Continent' (Europe), 'Country' (Austria), 'Region/State' (empty), and 'City' (Salzburg). At the bottom, there are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons.

## UPDATE FORECAST

Click [UPDATE FORECAST] to manually receive 4-day forecast from the Internet and display on the program

## SEND TO RECEIVER

Click [SEND TO RECEIVER] to manually send the 4-day forecast data to the main unit via the PC transmitter.

It may takes more than 10 minutes to 1 hour to update all of the 4-day forecast data on the main unit.

## **CITY 1, 2, 3 & 4**

### SELECT LOCATION

Beside your home city, you can preset & monitor the regional forecast of up to 4 different cities on your PC program



The 'Select Location' dialog box has four dropdown menus: Continent (North America), Country (USA), Region/State (New York), and City (New York City). At the bottom are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons.


- Click to select "CITY 1", "CITY 2", "CITY 3" or "CITY 4" on the top of the program
- Click [SET LOCATION] to select the location
- Click [SAVE] to save & exit the setting. The PC program will automatically update the 4-day forecast of your selected city from the Internet
- To view the weather forecast of your preset city list, click the corresponding city number

NOTE: The forecast information of city 1, 2, 3 & 4 will not be sent to your main unit

## UPDATE FORECAST

Click [UPDATE FORECAST] to manually receive 4-day forecast from the Internet of your selected city.

## TROUBLESHOOTING

1. Ensure that you are using Windows 2000, XP or Vista and your PC is connected to the Internet. Try browsing through a couple of websites to make sure. **You need to have Microsoft .NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) installed in your Windows in order to complete the installation of the 4-day forecast PC program.** If this file was not installed in your Windows before, the PC installation program will redirect you to the Microsoft web site for download. You may also access below web site directly.  
<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
2. Ensure that the PC transmitter is properly connected to the USB port of your PC. Otherwise, you are unable to run the PC program and access the 4-day forecast update from the Internet
3. Ensure that adapter is plugged into the main unit and all batteries in the main unit, PC transmitter & the remote thermo sensor are fresh. Replace battery when the respective low battery indicator appears on the main unit (refer "LOW BATTERY INDICATION" section)
4. If the toolbar icon of the PC program disappears on the lower right of your Window, your program is terminated and no longer access 4-day forecast from the Internet. Restart the program again
5. In the first few minutes of the RF reception from PC transmitter, the main unit is showing data on one part of the screen and this is normal. The rest of the screen display data will gradually appears in the next 10 minutes to 1 hour. If you have waited 1 hour or more without seeing the rest of the screen, shorten the distance between the PC transmitter & main unit and check the battery levels. Then repeat the setup procedure in "ESTABLISH RF CONNECTION WITH MAIN UINIT" section. If it continues to fail, try removing the USB connection and all batteries from the PC transmitter. Reinstall the batteries and then reconnect the USB connection again. Repeat the setup procedure in "ESTABLISH RF CONNECTION WITH MAIN UINIT" section.
6. If the RF indicator is showing full strength  but one or more of the next 3 days' forecast is missing on the main unit & PC program, your PC may be offline for many days. Connect your PC to the Internet again to receive the latest forecast update
7. If your time on the PC program & main unit is off by half an hour or more, click [SETTING...] on the PC program and set the hour offset until the proper time is set.
8. If your city does not appear in the 20,000 city list, select the one near your home location
9. Heavy Internet traffic may slow down the respond of the server temporary. Try later if you wish to update the forecast manually by the [UPDATE FORECAST] button.

## BATTERY DISPOSAL

Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Please disposal of old, defective batteries in an environmentally friendly manner in accordance to the relevant legislation.

## SPECIFICATIONS

Software : Compatible with Windows 2000, XP & Vista

USB : 1.1 or above

Indoor Temperature: 0 C to + 50 C (+32 F to +122 F)

Remote sensor : -20 C to +60 C (-4 F to +140 F)

Channel : Maximum 3 remote sensors

Transmission : Up to 100M (330 ft.) in open area

Resolution : 0.1 degree C for temperature

Clock : Auto-synchronized clock from Internet, Quartz back-up

Power : 6.0V adapter & AA x 6 pcs for main unit

AAA x 2 pcs for remote thermo sensor

AAA x 3 pcs for PC transmitter

FORECA



Xeecom ApS

Denmark

[www.xeecom.com](http://www.xeecom.com)

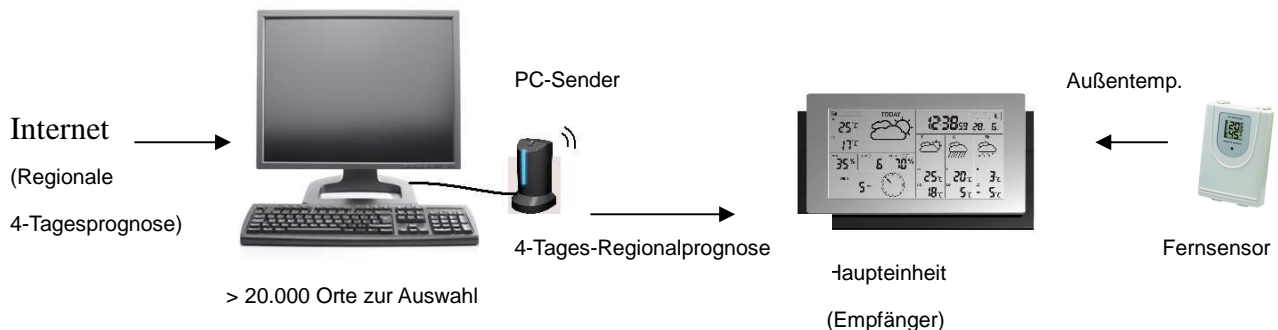
[www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)

Copyright Xeecom ApS

Danke für Ihren Kauf der neuen Generation unserer Wetterstation mit internetbasierter 10-Tage-Wettervorhersage. Dieses Instrument ist mit der neuesten Technologie und den neuesten Komponenten gestaltet und entwickelt, um Sie mit genauen und zuverlässigen regionalen 10-Tage-Prognosen und lokalen Wetterinformationen zu versorgen. Um die Details und Funktionen dieses neuen Produktes voll nutzen zu können, sollten Sie diese Anleitung gründlich durchlesen.

Aktualisierungen von Bedienungsanleitungen und Software können auf [www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com) heruntergeladen werden.

## Übersicht



## REGIONALE WETTERVORHERSAGE

Wenn Ihr Computer online ist, werden die Daten für die regionalen 4-Tage-Wettervorhersagen automatisch aus dem Internet aktualisiert und über den PC-Sender kabellos an die Haupteinheit gesendet

Die Wetterprognosen beinhalten:

- Wettervorhersage
- Höchste und niedrigste Temperaturen
- Durchschnittliche Luftfeuchtigkeit
- Niederschlagswahrscheinlichkeit
- Maximaler UV-index
- Durchschnittliche Windstärke- und Richtung

Übersicht über Orte:

- Europa: Mehr als 9200 Orte zur Auswahl
- Nordamerika: Mehr als 10.900 Orte zur Auswahl
- Asien und Pazifik: Mehr als 300 Orte in Japan und Australien zur Auswahl

## LOKALE WETTERINFORMATION



Die lokale Wetterinformation beinhaltet:



- Aktuelle Innentemperatur
- Aktuelle Außentemperatur kabellos vom Außensensor gesendet
- Barometrische Druckmessungen

Lokale Wettervorhersagen

### Schnelle Startanleitung für die Basiseinstellungen

1. Schließen Sie den 6.0 V-Adapter an die Haupteinheit an und setzen Sie 6 AA-Batterien ein
2. Setzen Sie 2 AAA-Batterien in den Außensensor (Temperatursensor) ein
3. Stellen Sie die Druckeinheit ein, den Druck auf Meereshöhe und die aktuelle lokale Wettersituation, indem Sie die [NACH OBEN] oder [NACH UNTEN]-Tasten an der Haupteinheit betätigen. Betätigen Sie die [BARO]-Taste, um jede Einstellung zu bestätigen. (Weitere Informationen können Sie dem Abschnitt "Lokale Wettervorhersage und Einstellungen zur Luftdruckmessung" entnehmen)
4. Halten Sie die [KANAL / SUCHEN]-Taste auf der Haupteinheit 3 Sekunden lang gedrückt, um nach dem RF-Signal vom Außensensor (Temperatursensor) zu suchen
5. Drücken Sie die [Tx]-Taste im Batteriefach des Außensensors, um das RF- Signal zu senden. Der jeweilige Außenkanal ist auf der Haupteinheit oben links zu sehen, wenn eine RF-Verbindung erstellt ist
6. Setzen Sie 3 AAA-Batterien in den PC-Sender ein.
7. Schließen Sie den PC-Sender an Ihren Computer mit dem USB- Kabel an
8. Stellen Sie sicher, dass Ihr Computer mit dem Internet verbunden ist. Starten Sie das INSTALL.EXE (oder NIS01\_INSTALL.EXE)-Programm der CD, um mit der Installation zu beginnen
9. Wenn die Installation beendet ist, geben Sie Ihren Wohnort und andere Einstellungen in das Computerprogramm ein. Die 4-Tage-Wettervorhersagen werden automatisch über das Internet in Ihrem Computerprogramm aktualisiert
10. Drücken Sie mehrmals auf die [PC-SEARCH]-Taste auf der Haupteinheit, bis die Ikone für die RF-Antenne  blinkt. Die Haupteinheit wird mit der Suche nach dem RF-Signal vom PC-Sender beginnen
11. Drücken Sie auf die [TRANSMIT]-Taste auf Ihrem PC-Sender, um mit der Übertragung von RF-Wetterdaten zur Haupteinheit zu beginnen
12. Wenn eine RF-Verbindung zwischen der Haupteinheit und dem PC-Sender erstellt ist, wird eine RF-Ikone mit voller Signalstärke  und "LAST UPDATE:- - TODAY" angezeigt. Der Empfang und die Anzeige von allen regionalen Prognose-Informationen auf der Haupteinheit kann zwischen 10 Minuten und einer Stunde dauern

## Namen und Funktionen der Tasten auf der Haupteinheit:

### Top-Taste

[LIGHT/MODE]

- Sie können bei den Prognosen für die nächsten 3 Tage wechseln zwischen
  - Höchst- und Tiefsttemperatur
  - Durchschnittliche Windrichtung / durchschnittliche Windstärke / Niederschlagswahrscheinlichkeit
  - Maximaler UV-Index / durchschnittliche Luftfeuchtigkeit
  - Auto-Scroll "↻" Display-Funktion
- Erhellung der Hintergrundbeleuchtung, wenn der Adapter nicht an Ihre Haupteinheit angeschlossen ist
- Snooze- Alarm aktivieren

### Zurück-Tasten

#### Taste drücken

#### 3 Sekunden lang gedrückt halten

[PC-SEARCH]

RF-Signal vom PC-Sender empfangen

[CLOCK]

Zeit, Wochentag und Zeitpunkt von Sonnenaufgang und Sonnenuntergang anzeigen  
Einstellung der Uhr 12/24 Stunden und Tag/ Monat

[ALARM]

Uhrzeit für den Alarm anzeigen, Alarm ein oder aus Alarm einstellen

[WIND / ▲]

Einheit der Windstärke wählen

1 Schritt vorwärts in den Einstellungen  
Einstellungen

Schneller Vorwärtslauf in den

[C/F / ▼]

Temperatureinheit C/F wählen

1 Schritt rückwärts in den Einstellungen  
Einstellungen

Schneller Rückwärtslauf in den

[CHANNEL/  
SEARCH]

Kanal 1,2,3, Auto-Scroll ↻ wählen

Außensensor suchen

[BARO]

Wechsel zwischen dem aktuellen Luftdruck und dem Luftdruck der vergangenen 12  
Stunden Druckeinheit, Druck auf Meereshöhe und lokale Wettervorhersage einstellen

## Namen und Funktionen der Tasten auf dem PC-Sender:

### Top-Taste

#### Taste drücken

#### 3 Sekunden lang gedrückt halten

[TRANSMIT]

Regionale Prognosedaten senden  
und mit der Haupteinheit synchronisieren

Blauer Lichtstreifen ein/aus

## Namen und Funktionen der Tasten auf dem Außensensor:

## **Top-Taste**

[Tx]

[CH 1/2/3]

## **Taste drücken**

Außentemperaturdaten an die Haupteinheit senden

Außenkanal 1, 2 oder 3 wählen

# **INSTALLATION**

## **EINSTELLUNG DER HAUPT EINHEIT (EMPFÄNGER)**

### **BATTERIE- UND ADAPTERINSTALLATION:**

Hauptstromquelle: Stecken Sie den 6.0V-Adapter in den Adapterstecker hinten, um Basisfunktionen und eine kontinuierliche Hintergrundbeleuchtung zu gewährleisten

Einsetzen der Batterien: Entfernen Sie den Deckel des Batteriefachs, setzen Sie 6 AA-Batterien unter

Beachtung der angezeigten Pole ein und schließen Sie das Batteriefach.

### **LOKALE WETTERVORHERSAGE UND LUFTDRUCK-EINSTELLUNG**

In der Haupteinheit ist ein Drucksensor eingebaut, der Ihnen lokale Wettervorhersagen und Luftdruckmessungen liefert.

Nach dem Einsetzen der Batterien wird die Haupteinheit die Details der Luftdruckmessung in der folgenden Reihenfolge einstellen:

Luftdruckeinheit (mb / hPa oder inHg) > Aktueller Druck auf Meereshöhe > Aktuelle lokale Wetterlage > Beenden

Die betreffende Ikone blinkt. Drücken Sie auf [▲] oder [▼] um auszuwählen, drücken Sie auf [BARO], um jede Einstellung zu bestätigen.

ACHTEN SIE AUF FOLGENDES:

- Überprüfen Sie die Messung des aktuellen, lokalen Luftdrucks auf Meereshöhe, evtl. auf der Webseite des DWD
- Wählen Sie die aktuelle lokale Wetterlage aus zwischen sonnig, leicht bewölkt, bewölkt, regnerisch oder stürmisch



Sonnig



Leicht bewölkt



Bewölkt



Regnerisch



Stürmisch

- Sie können auch die lokalen Wettervorhersagen und Luftdruckmessungen eingeben, indem Sie zu einem beliebigen Zeitpunkt die [BARO]-Taste für 3 Sekunden gedrückt halten (nähere Details können Sie dem Abschnitt "BAROMETRISCHER LUFTDRUCK & LOKALE WETTERVORHERSAGE" entnehmen).

## **EINSTELLUNG DES AUßENSENSORS**

### **EINSETZEN DER BATTERIEN**

Lösen Sie die Schrauben im Batteriefachdeckel mit einem kleinen Schraubenzieher, setzen Sie 2 AAA-Batterien

gemäß der angezeigten Pole ein. (Setzen Sie den Deckel wieder auf und befestigen Sie die Schrauben wieder nach den unten stehenden Einstellungen)

### **RF-VERBINDUNG ZUR HAUPT EINHEIT ERSTELLEN**

- Die Haupteinheit nicht neben Metall oder andere Störquellen wie Handys, Apparate, Fernseher usw. platzieren
- Erstinstallation: Schalten Sie erst die Haupteinheit, dann den Außensensor ein. Stellen Sie Kanal 1 auf den ersten Außensensor ein. Stellen Sie Kanal 2 und Kanal 3 auf den zweiten und dritten Sensor ein. (Weitere Sensoren können separat erworben werden, fragen Sie hierzu Ihren Händler)
- Halten Sie die [CHANNEL/SEARCH]-Taste auf der Haupteinheit gedrückt, um den Außensensor zu suchen, bis ein Piepton ertönt. Die betreffende Kanalnummer auf dem Display blinkt dann, welches signalisiert, dass gesucht wird.
- Drücken Sie auf die [Tx]-Taste im Batteriefach des Außensensors, um ein RF-Signal zu senden
- Wenn eine RF-Verbindung hergestellt ist, werden die jeweiligen Temperaturen der gewählten Kanäle auf der Haupteinheit angezeigt
- Setzen Sie den Deckel wieder auf und befestigen Sie die Schrauben am Außensensor

### **PC-SENDER UND PROGRAMMINSTALLATION**

#### **EINSETZEN DER BATTERIEN UND USB-ANSCHLUSS**

- Ziehen Sie den Batteriefachdeckel im unteren Teil des PC-Senders zur Seite, setzen Sie 3 AAA-Batterien gemäß der angezeigten Pole ein. Schließen Sie den Batteriefachdeckel.
- Schließen Sie den PC-Sender an Ihren Computer über eine USB-Verbindung an.

#### **PC-PROGRAMMINSTALLATION**



- Überprüfen Sie vor der Installation, dass
  1. Ihr Computer eine Verbindung zum Internet hat. Surfen Sie auf einige Webseiten, um sicher zu sein
  2. Sie Windows 2000, XP oder Vista benutzen
  3. Der PC-Sender über eine USB-Verbindung an Ihren Computer angeschlossen ist
- Setzen Sie die CD in Ihr CD-Laufwerk ein und klicken Sie zweimal auf INSTALL.EXE (oder NIS01\_INSTALL.EXE), um die Installation zu starten. Befolgen Sie die Anweisungen, um die Installation durchzuführen. Die Microsoft.NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) muss in Ihrem Windows installiert sein, damit das Programm für die 4-Tage-Wettervorhersagen komplett installiert werden kann. Falls diese Datei nicht schon vorher in Ihrem Windows installiert gewesen ist, wird die PC-Installation Sie auf die Webseite von Microsoft leiten, wo Sie diese herunterladen können. Sie können auch direkt auf die folgende Webseite gehen:  
<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eachb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
- Wenn die Installation abgeschlossen ist, müssen Sie auf [SETTING...] auf dem HOME WEATHER-Display

klicken. Klicken Sie anschließend auf [SET LOCATION], um die Lage Ihres Wohnortes ins Computerprogramm einzugeben.

- Wenn diese Lage eingestellt ist, werden die 4-Tage-Wettervorhersagen für Ihren Wohnort automatisch über das Internet in Ihrem Computerprogramm aktualisiert. Sie können auch jederzeit auf [UPDATE FORECAST] klicken, um Ihre Wettervorhersage zu aktualisieren.

HINWEIS: Bei Problemen mit der Anzeige von 4-Tage-Wettervorhersagen in Ihrem Computerprogramm finden Sie im Abschnitt "FEHLERSUCHE" weitere Informationen.

### ERSTELLEN DER RF-VERBINDUNG ZUR HAUPT EINHEIT

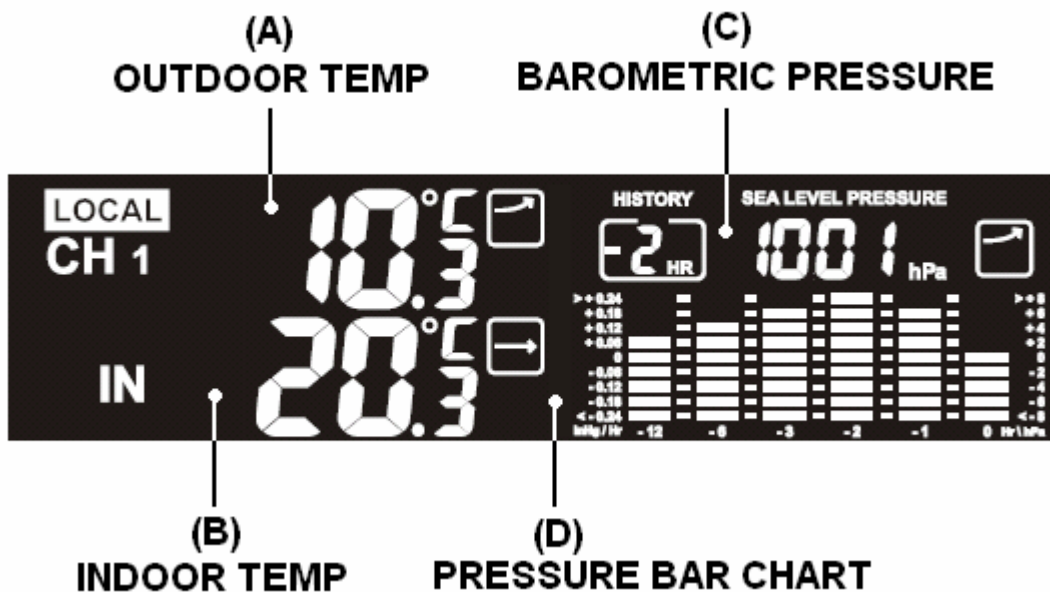
- Bevor Sie die RF-Verbindung erstellen, sollten Sie sich vergewissern, dass Sie erfolgreich eine 4-Tage-Wettervorhersage für Ihren Wohnort in Ihrem Computerprogramm erhalten haben.
- Platzieren Sie den PC-Sender oder die Haupteinheit nicht neben Metall oder anderen Störquellen wie Computerschirme, Handys, Apparate, Fernseher usw. Wir empfehlen, mit einem kurzen Abstand (z.B. innerhalb von 0,5 Metern) zwischen den zwei Einheiten bei der ersten Erstellung der RF-Verbindung anzufangen. Wenn die RF-Verbindung eingerichtet ist, kann die Haupteinheit innerhalb des wirksamen Sendebereiches des Senders platziert werden. Falls erforderlich, können Sie den Abstand verkürzen, um einen optimalen Empfang zu erhalten.
- Um ein RF-Signal von einem neuen PC-Sender zu suchen, müssen Sie mehrmals auf die [PC SEARCH]-Taste auf der Haupteinheit drücken, bis die Ikone für die RF-Antenne  blinkt.
- Drücken Sie auf die [TRANSMIT]-Taste auf dem USB-Sender, um das Versenden der RF-Wetterdaten an die Haupteinheit zu starten.
- Wenn die RF-Verbindung zwischen der Haupteinheit und dem PC-Sender eingerichtet ist, wird die RF-Ikone  mit voller Signalstärke und "LAST UPDATE:- - TODAY" auf der Haupteinheit angezeigt. In den ersten Minuten mit RF-Empfang zeigt die Haupteinheit Daten auf einem Teil des Schirmes, und dies ist normal. Die restlichen Daten des Schirmes werden nach und nach im Laufe der nächsten 10 Minuten bis 1 Stunde sichtbar werden.

### HINWEIS

- Falls Sie 1 Stunde oder länger gewartet haben, ohne dass der restliche Teil des Schirmes sichtbar geworden ist, können Sie den Abstand zwischen dem PC-Sender und der Haupteinheit verkürzen. Überprüfen Sie den Batteriestand und wiederholen Sie das obige Einstellungseverfahren.
- Falls es weiterhin fehlerhaft ist, können Sie die USB-Verbindung und alle Batterien vom PC-Sender entfernen. Setzen Sie die Batterien wieder ein und stellen Sie die USB-Verbindung wieder her. Wiederholen Sie das obige Verfahren, um die RF-Verbindung einzustellen.

# LOKALE WETTERINFORMATION

## DISPLAY DER HAUPTZEICHEN



### A und B) INNEN- UND AUßENTEMPERATUR

Drücken Sie auf die [C/F]-Taste, um die Temperatureinheit C/F zu wählen.

Drücken Sie auf [CHANNEL/SEARCH], um CH1, CH2, CH3 und Auto-Kanalscrolling ↻ Display-Zustände zu wählen.

Die Pfeil-Ikonen zeigen steigende, stabile oder fallende Temperaturen im Vergleich zu den Messungen der letzten Stunde an.

Halten Sie [CHANNEL/SEARCH] gedrückt, um nach einem RF-Signal vom Außensensor zu suchen (Siehe "EINSTELLUNG DES AUßENSENSORS").

### C) BAROMETRISCHER LUFTDRUCK UND LOKALE WETTERVORHERSAGE

Die Haupteinheit hat einen integrierten Drucksensor, um lokale Wettervorhersagen und Luftdruckmessungen zu liefern.

Drücken Sie mehrmals auf [BARO], um die Luftdruckmessungen der vergangenen 12 Stunden anzuzeigen. "0 Stunden" steht für die aktuelle Druckmessung. "-1 Stunde" steht für die Druckmessung der vergangenen Stunde usw.

Halten Sie [BARO] gedrückt, um den lokalen Druck einzustellen und stellen Sie folgende Elemente in der angegebenen Reihenfolge ein:

Druckeinheit (mb / hPa oder inHg) > Aktueller Druck auf Meereshöhe > Aktuelle lokale Wetterlage > Beenden

Drücken Sie zur Auswahl auf [Nach oben] oder [Nach unten], drücken Sie auf [BARO], um jede Einstellung zu bestätigen.

#### HINWEIS:

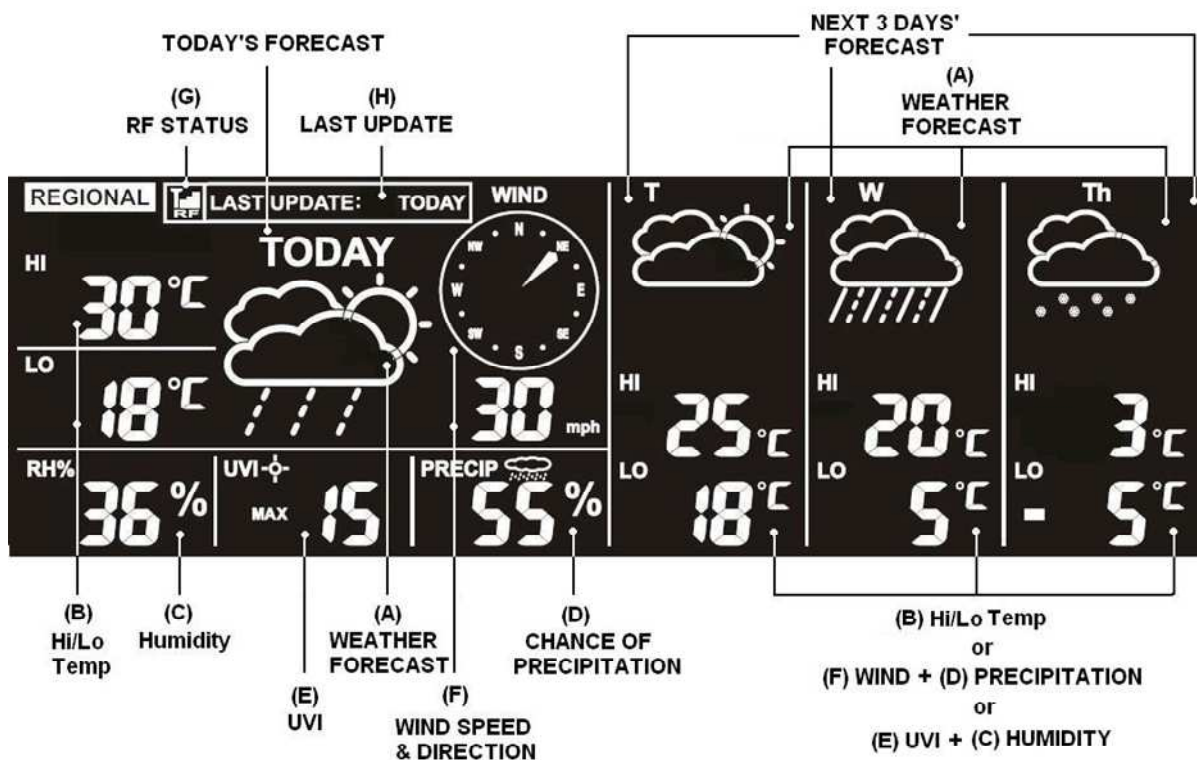
- Überprüfen Sie eine Messung Ihres aktuellen lokalen Druckes auf Meereshöhe auf einer Wetter-Webseite oder der Seite des DWD.
- Wählen Sie die aktuelle Wetterlage aus zwischen sonnig, leicht bewölkt, bewölkt, regnerisch oder stürmisch.
- Die lokale Wettervorhersage wird nur angezeigt, wenn die regionale Wettervorhersage mehr als 10 Tage alt ist. Eine "LOCAL"-Ikone ist dann zusammen mit dem Symbol für die lokale Wettervorhersage unten links auf dem Display zu sehen.

#### D) LUFTDRUCKANZEIGEKARTE

Die Lufruckanzeigekarte zeigt die Luftdruckentwicklung auf Meereshöhe in den vergangenen 12 Stunden an.

### **REGIONALE 4-TAGE-WETTERVORHERSAGEINFORMATION**

































#### DISPLAY DER HAUPT-EINHEIT



























Wenn Ihr Computer online ist, werden die regionalen 4-Tage-Wettervorhersagedaten automatisch aus dem Internet aktualisiert und kabellos über den PC-Sender an die Haupteinheit geschickt.

#### REGIONALE WETTERVORHERSAGE

Regionale 4-Tage-Wettervorhersage mit 28 verschiedenen Wettersymbolen

PC Program	Main Unit	Description
		Clear
		Partly cloudy
		Partly cloudy with light rain
		Partly cloudy with light sleet
		Partly cloudy with light snow
		Partly cloudy with showers
		Partly cloudy with sleet showers
		Partly cloudy with snow showers
		Partly cloudy with thunderstorms
		Mostly cloudy
		Mostly cloudy with light rain
		Mostly cloudy with light sleet
		Mostly cloudy with light snow
		Mostly cloudy with showers
		Mostly cloudy with sleet showers
		Mostly cloudy with snow showers

		Mostly cloudy with thunderstorms
		Overcast
		Overcast with light rain
		Overcast with light sleet
		Overcast with light snow
		Overcast with showers
		Overcast with sleet showers
		Overcast with snow showers
		Overcast with rain
		Overcast with sleet
		Overcast with snow
		Overcast with thunderstorms

HINWEIS: Wenn Ihr Computer länger als 10 Tage nicht online ist, wird die tägliche regionale Wettervorhersage durch eine lokale Wettervorhersage ersetzt, die von dem integrierten Drucksensor gemessen wurde, und die "LOCAL"-Ikone wird angezeigt.

#### B) PROGNOSE FÜR HÖCHSTE / NIEDRIGSTE TEMPERATUR

Drücken Sie auf die [C/F]-Taste, um die Temperatureinheit C oder F zu wählen.

Drücken Sie mehrmals auf [LIGHT/MODE], bis die HI & LO-Ikonen angezeigt werden, um die höchste und die niedrigste Temperatur für die nächsten 3 Tage zu sehen.



### C) PROGNOSE FÜR DURCHSCHNITTliche LUFTFEUCHTIGKEIT

Die Prognose für die durchschnittliche Luftfeuchtigkeit ist neben der RH%-Ikone zu sehen.

Drücken Sie mehrmals auf [LIGHT/MODE], bis die "RH%"-Ikone angezeigt wird, um die durchschnittliche Luftfeuchtigkeit für die nächsten 3 Tage zu sehen.

### D) NIEDERSCHLAGSWAHRSCHEINLICHKEIT

Die Niederschlagswahrscheinlichkeit wird neben der "PRECIP"-Ikone in Prozent angezeigt.

Drücken Sie mehrmals auf [LIGHT/MODE], bis die "PRECIP"-Ikone angezeigt wird, um die Niederschlagsprognose für die nächsten 3 Tage zu sehen.

### E) PROGNOSE FÜR MAXIMALEN UV-INDEX

Die Prognose für den maximalen UV-Index wird neben der "UVI"-Ikone angezeigt.

Drücken Sie mehrmals auf [LIGHT/MODE], bis die "UVI"-Ikone angezeigt wird, um die Prognose für den maximalen UV-Index für die nächsten 3 Tage zu sehen.

UVI 1 bis 2: Das maximale UV-Niveau ist niedrig. Geringes Risiko für die meisten Menschen

UVI 3 bis 5: Das maximale UV-Niveau ist mäßig. Mäßiges Risiko für Schaden bei Sonneneinwirkung ohne Schutzmaßnahmen

UVI 6 bis 7: Das maximale UV-Niveau ist hoch. Hohes Risiko für Schaden bei Sonneneinwirkung ohne Schutzmaßnahmen

UVI 8 bis 10: Das maximale UV-Niveau ist sehr hoch. Sehr hohes Risiko für Schaden bei Sonneneinwirkung ohne Schutzmaßnahmen

UVI 11 bis 15: Das maximale UV-Niveau ist extrem. Extrem hohes Risiko für Schaden bei Sonneneinwirkung ohne Schutzmaßnahmen

### F) PROGNOSE FÜR DURCHSCHNITTliche WINDSTÄRKE UND WINDRICHTUNG

Die Prognose für die durchschnittliche Windstärke- und Richtung wird neben der "WIND"-Ikone angezeigt.

Drücken Sie auf [▲/WIND], um die Einheit der Windstärke zwischen km/h, m/s, knots oder mph zu wählen.

16 Windrichtungen: N für Nord, S für Süd, SW for Süd-West usw.

Drücken Sie mehrmals auf [LIGHT/MODE], bis die "WIND"-Ikone angezeigt wird, um die Prognosen für Windstärke- und Richtung für die nächsten 3 Tage zu sehen.

### G) STATUS DES RF-EMPFANGS

Die Ikone zeigt den Status der RF-Verbindung zwischen der Haupteinheit und dem PC-Sender an.



Die Haupteinheit ist mit dem PC-Sender synchronisiert und empfängt regelmäßig Wetterdaten vom PC-Sender.



Wenn sie blinkt, bedeutet dies, dass die Haupteinheit sucht und ein RF-Signal vom PC-Sender

empfängt.



Der Empfang eines RF-Signals vom PC-Sender ist misslungen (siehe Abschnitt "RF-VERBINDUNG ZUR HAUPT EINHEIT EINRICHTEN", um die Verbindung zum PC-Sender wiederherzustellen).

#### H) LETZTE AKTUALISIERUNG DER REGIONALEN WETTERVORHERSAGE

Dies zeigt die letzte Aktualisierung der regionalen Wettervorhersage aus dem Internet an.

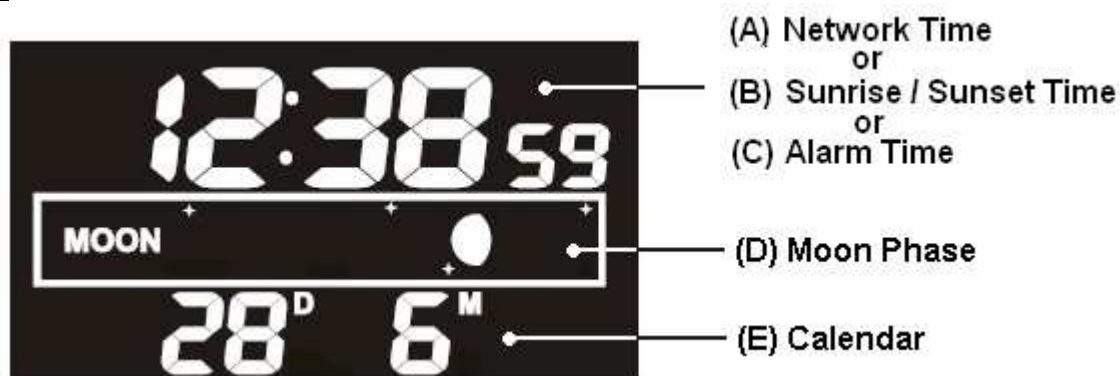
"LAST UPDATE: - - I DAY": die regionale Wettervorhersage ist heute aus dem Internet aktualisiert worden

"LAST UPDATE: - -1 TAG": die regionale Wettervorhersage ist gestern aus dem Internet aktualisiert worden

... usw.

Wenn Ihr Computer länger als 10 Tage nicht mit dem Internet verbunden gewesen ist, wird "LAST UPDATE: -- DAY" angezeigt, und die regionale Wettervorhersage durch eine lokale Wettervorhersage ersetzt, die von dem integrierten Drucksensor gemessen wurde. Die restlichen Informationen zur Wettervorhersage wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Niederschlagswahrscheinlichkeit, UVI und Windvorhersage werden " - - " anzeigen, bis der Computer wieder mit dem Internet verbunden wird.

#### UHR



#### A) NETZWERKZEIT (automatisch synchronisierte Uhr)

Die Uhr auf der Haupteinheit wird automatisch mit der Zeit Ihres Internet-Netzwerks synchronisiert und zwecks optimaler Genauigkeit angepasst.

#### **HINWEIS:**

- Wenn Ihr Computer über eine längere Periode keine Verbindung zum Internet hat, kann die Uhr auf Ihrem Display ungenau sein.
- Sie können die Zeit an Ihrem Wohnort (+/- 0,5, 1, 1,5 oder 2 Stunden) im Computerprogramm ändern, um an Sommer- oder Winterzeit oder gegebenenfalls eine Zeitzone anzupassen. Die Uhr auf Ihrer Haupteinheit wird danach aktualisiert.

Halten Sie [CLOCK] auf der Haupteinheit gedrückt, um das 12/24 Stunden-Format einzustellen, drücken Sie auf [▲] oder [▼], um zu wählen und drücken Sie auf [CLOCK], um zu bestätigen. Die "M" und "D"-Ikone werden blinken, drücken Sie auf [▲] oder [▼], um Tag/Monat oder Monat/Tag-Format für den Kalender zu wählen. Drücken Sie auf [CLOCK] um zu bestätigen und zu beenden.

#### B) ZEITPUNKT FÜR SONNENAUFGANG / -UNTERGANG

Um den Zeitpunkt für Sonnenaufgang und Sonnenuntergang an Ihrem Wohnort zu sehen, müssen Sie mehrmals auf die [CLOCK]-Taste drücken, bis die jeweiligen Ikonen für "SUNRISE" und "SUNSET" angezeigt werden.

#### C) ALARM

Drücken Sie auf die [ALARM]-Taste, um die Alarmzeit zu sehen, und die "AL"-Ikone wird angezeigt. Drücken Sie nochmals auf [ALARM], um den Alarm zu aktivieren oder zu deaktivieren. Die Ikone "▲" wird angezeigt, wenn der Alarm aktiviert ist. Drücken Sie auf [CLOCK], um zur normalen Uhr zurückzukehren.

Halten Sie [ALARM] für 3 Sekunden gedrückt, um den Alarm einzustellen. Drücken Sie auf "▲" oder "▼", um die gewünschte Stunden- und Minutenzahl einzugeben, und drücken Sie auf "ALARM", um die Einstellungen zu bestätigen. Wenn der Alarm ertönt, müssen Sie auf [ALARM] drücken, um ihn für den betreffenden Tag zu stoppen. Drücken Sie auf [LIGHT/MODE], um die Snooze-Funktion zu aktivieren.

#### D) MONDPHASE

Die Mondphase wird automatisch gemäß dem aktuellen Kalender angezeigt.

#### E) KALENDER

Drücken Sie mehrmals auf [UHR], um die Zeit zusammen mit dem Wochentag oder Sekunden anzuzeigen. Der Kalender kann im Tag/Monat oder Monat/Tag-Format angezeigt werden. Siehe Abschnitt A "NETZWERKZEIT" bezüglich Einstellungen.

### **HINTERGRUNDBELEUCHTUNG DES DISPLAYS**

Wenn der Adapter verbunden ist, ist die Hintergrundbeleuchtung konstant an. Drücken Sie auf MODE/SNOOZE/LICHT, um die Hintergrundbeleuchtung zu erhellen, falls der Adapter nicht angeschlossen ist.

### **INDIKATOR FÜR NIEDRIGEN BATTERIESTAND**

Der Indikator für einen niedrigen Batteriestand ist auf der Haupteinheit, den Außensensoren und dem PC-Sender zugänglich. Wechseln Sie die Batterien und folgen Sie dem Startverlauf in dieser Anweisungsanleitung.

Indikator für einen niedrigen Batteriestand

Haupteinheit:

Neben der "IN"-Ikone

Außensensor: Unter der "CH 1 2 3"-Ikone

PC-Sender: Unter dem RF-Indikator 

## **PC-SENDER**

Der PC-Sender enthält einen blauen Lichtstreifen. Sie können das permanente Licht an- oder ausschalten, indem Sie die [TRANSMIT]-Taste auf dem PC-Sender gedrückt halten.

Drücken Sie auf [TRANSMIT], um mit dem Versenden von RF-Wetterdaten an die Haupteinheit zu beginnen.

Im Abschnitt "PC-SENDER UND PROGRAMMINSTALLATION" können Sie lesen, wie der PC-Sender eingestellt wird.

HINWEIS: Um das Computerprogramm nutzen zu können, müssen Sie sich vergewissern, dass Ihr PC-Sender über einen USB-Port korrekt an den Computer angeschlossen ist.

## **COMPUTERPROGRAMM**



Nach der Installation wird eine kleine Ikone für Ihr Computerprogramm auf der Symbolleiste unten rechts im Fenster angezeigt, welches bedeutet, dass Ihr Programm läuft und dass es automatisch die 4-Tage-Wettervorhersagen aktualisieren wird, wenn Ihr Computer online ist. Sie können das Computerprogramm in einem Fenster wie dem obigen öffnen, indem Sie zweimal auf diese Ikone auf der Symbolleiste klicken, um alle Details zu sehen.

WICHTIGER HINWEIS: Falls die Ikone auf der Symbolleiste verschwindet, ist Ihr Computerprogramm beendet worden und hat keinen Zugang mehr zu Wetterinformationen aus dem Internet. Starten Sie das Programm neu.

## DAS WETTER ZU HAUSE

### EINSTELLUNGEN

Klicken Sie auf [SETTING...], um die Lage Ihres Wohnortes sowie die Formate für Einheiten und Zeit einzustellen. Klicken Sie auf [SET LOCATION], um die Lage Ihres Zuhauses einzustellen. Klicken Sie auf [SAVE], um Ihre Einstellungen zu speichern und um zu beenden. Die Wetterinformationen werden in Ihrem Computerprogramm Ihrer neuen Lage entsprechend aktualisiert und automatisch an Ihre Haupteinheit gesendet.



### PROGNOSE AKTUALISIEREN

Klicken Sie auf [UPDATE FORECAST], um die 4-Tage-Wettervorhersagen manuell aus dem Internet herunterzuladen, um sie im Programm anzuzeigen.

### AN DEN EMPFÄNGER VERSENDEN

Klicken Sie auf [SEND TO RECEIVER], um die 4-Tage-Wettervorhersagedaten manuell an die Haupteinheit über den PC-Sender zu versenden.

Es kann 10 Minuten bis 1 Stunde dauern, bis alle 4-Tage-Prognosedaten auf der Haupteinheit aktualisiert sind.

## ORT 1, 2, 3 UND 4

### LAGE AUSWÄHLEN

Außer Ihrem Wohnort können Sie in Ihrem Computerprogramm die regionalen Wettervorhersagen für bis zu 4 verschiedene Orte vorprogrammieren und verfolgen.



The screenshot shows the 'Select Location' dialog box. It has a title bar 'Select Location' and a close button. The dialog contains the following fields:

- Continent:** North America (dropdown menu)
- Country:** USA (dropdown menu)
- Region/State:** New York (dropdown menu)
- City:** New York City (dropdown menu)

At the bottom, there are buttons for 'SAVE' and 'CANCEL'.

- Klicken Sie im oberen Teil des Programmes, um "CITY 1", "CITY 2", "CITY 3" oder "CITY 4" auszuwählen
- Klicken Sie auf [UPDATE LOCATION], um die Lage auszuwählen
- Klicken Sie auf [SAVE], um zu speichern und die Einstellungen zu verlassen. Das Computerprogramm aktualisiert automatisch die 4-Tage-Wettervorhersagen für den gewählten Ort aus dem Internet
- Um die Wettervorhersagen für einen vorprogrammierten Ort zu sehen, müssen Sie auf die entsprechende Nummer klicken


HINWEIS: Die Prognoseinformationen für Ort 1, 2, 3 und 4 werden nicht an Ihre Haupteinheit gesendet.

### WETTERVORHERSAGE AKTUALISIEREN

Klicken Sie auf [UPDATE FORECAST], um 4-Tage-Wettervorhersagen manuell für Ihren ausgewählten Ort aus dem Internet herunterzuladen.

### **FEHLERSUCHE**

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie Windows 2000, XP oder Vista verwenden, und dass Ihr Computer Verbindung zum Internet hat. Surfen Sie auf einigen Webseiten, um sicher zu sein. Um die Installation des Programmes für die 4-Tage-Wettervorhersagen durchführen zu können, muss in Ihrem Windows Microsoft.NET installiert sein. Falls diese Datei nicht schon vorher in Ihrem Windows installiert gewesen ist, wird die PC-Installation Sie auf die Webseite von Microsoft leiten, wo Sie diese herunterladen können. Lesen Sie bitte die beigegefügte Installationsanleitung zur Installation von Net Framework
2. Vergewissern Sie sich, dass der PC-Sender korrekt an den USB-Port Ihres Computers angeschlossen ist, andernfalls können Sie das Computerprogramm nicht starten oder keinen Zugang zu den Aktualisierungen der 4-Tage-Prognosen aus dem Internet erhalten.

3. Vergewissern Sie sich, dass der Adapter an die Haupteinheit angeschlossen ist, und dass alle Batterien in der Haupteinheit, dem PC-Sender und dem Außensensor funktionieren. Wechseln Sie die Batterien aus, wenn der jeweilige Indikator für niedrigen Batteriestand auf der Haupteinheit angezeigt wird (siehe Abschnitt "INDIKATOR FÜR NIEDRIGEN BATTERIESTAND").
4. Falls die Computerprogramm-Ikone unten rechts von der Symbolleiste verschwindet, ist Ihr Programm beendet und hat keinen Zugriff mehr auf die 4-Tage-Wettervorhersagen aus dem Internet. Starten Sie das Programm neu.
5. Während der ersten Minuten des RF-Empfangs vom PC-Sender zeigt die Haupteinheit Daten auf einem Teil des Schirmes an, und dies ist normal. Die restlichen Daten auf dem Schirm werden im Laufe von 10 Minuten bis 1 Stunde zum Vorschein kommen. Wenn Sie 1 Stunde oder länger gewartet haben ohne den Rest des Schirmes zu sehen, können Sie den Abstand zwischen dem PC-Sender und der Haupteinheit verringern und die Batteriestände überprüfen. Wiederholen Sie hiernach das Einstellungsverfahren aus dem Abschnitt "RF-VERBINDUNG ZUR HAUPT EINHEIT ERSTELLEN". Falls es immer noch nicht funktioniert, können Sie die USB-Verbindung und alle Batterien aus dem PC-Sender entfernen. Setzen Sie die Batterien wieder ein und stellen Sie die USB-Verbindung wieder her. Wiederholen Sie das Einstellungsverfahren aus dem Abschnitt "RF-VERBINDUNG ZUR HAUPT EINHEIT ERSTELLEN".
6. Falls der RF-Indikator volle Signalstärke  anzeigt, aber eine oder mehrere der Wettervorhersagen für die nächsten 3 Tage auf der Haupteinheit und im Computerprogramm fehlen, ist Ihr Computer möglicherweise viele Tage lang offline gewesen. Stellen Sie wieder eine Verbindung zum Internet her, um die neuesten Aktualisierungen der Wettervorhersagen zu empfangen.
7. Falls alle Wetterinformationen außer dem UV-Index auf dem Display angezeigt werden, kann es daran liegen, dass Ihr Computer länger als 1 Tag offline gewesen ist. Stellen Sie wieder eine Verbindung zum Internet her, bis Sie die neueste UV-Index-Messung empfangen.
8. Falls Ihre Wettervorhersage nicht mit dem Computerprogramm übereinstimmt, drücken Sie auf (TRANSMIT) auf dem PC-Sender, um wieder ein Signal zu senden, warten Sie 10 Minuten oder länger.
9. Falls Ihre Uhr im Computerprogramm und auf der Haupteinheit mehr als eine halbe Stunde voneinander abweichen, können Sie auf [SETTING...] im Computerprogramm klicken und die Stundenzahl ausgleichen, bis die korrekte Zeit eingestellt ist.
10. Falls Ihr Wohnort nicht auf der Liste der 20.000 Orte erscheint, wählen Sie den Ort, der Ihrem Wohnort am nächsten liegt.
11. Hoher Traffic im Internet kann zeitweilig die Reaktionszeit des Servers verspäten. Versuchen Sie es später noch einmal, falls Sie die Wettervorhersage manuell aktualisieren möchten, indem Sie die [UPDATE FORECAST]-Taste betätigen.

## ENTSORGUNG DER BATTERIEN

Tauschen Sie nur mit den gleichen Batterien oder einem entsprechenden Typen, der vom Hersteller empfohlen

worden ist, aus. Entsorgen Sie die gebrauchten, defekten Batterien auf umweltfreundliche Weise, die der geltenden Gesetzgebung entspricht.

## SPEZIFIKATIONEN

Software	:	Kompatibel mit Windows 2000, XP und Vista
USB	:	1.1 oder höher
Innentemperatur:		0 C bis + 50 C (+32 F bis +122 F)
Außensensor	:	-20 C bis +60 C (-4 F bis +140 F)
Kanal	:	Maximal 3 Außensensoren
Übertragung	:	Bis zu 100m auf offenem Gelände
Auflösung	:	0.1 Grad C für Temperaturen
Uhr	:	Automatisch synchronisierte Uhr aus dem Internet, Quartz-Backup
Strom	:	6.0V-Adapter og 6 AA-Batterien für die Haupteinheit 2 AAA-Batterien für den Außensensor 3 AAA-Batterien für den PC-Sender

FORECA

Made in China

Gebrauchte Elektro-und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgabe nicht mehr zum unsortierten Siedlungsabfall gegeben werden. Sie müssen getrennt erfasst werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin.

Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr weiter nutzen wollen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben.

In Deutschland sind Sie gesetzlich verpflichtet, ein Altgerät einer von unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger (Kommunen) haben hierzu Sammelstellen eingerichtet, an denen Altgeräte

aus privaten Haushalten ihres Gebietes für Sie kostenfrei entgegengenommen werden. Möglicherweise holen die rechtlichen Entsorgungsträger die Altgeräte auch bei den privaten Haushalten ab.

Bitte informieren Sie sich über ihren lokalen Abfallkalender oder bei Ihrer Stadt- oder Ihrer Gemeindeverwaltung über die in Ihrem Gebiet zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten.

Xeecom ApS

Denmark

[www.xeecom.com](http://www.xeecom.com)

[www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)

Copyright Xeecom ApS



Laut Tests CE-Standards entsprechend

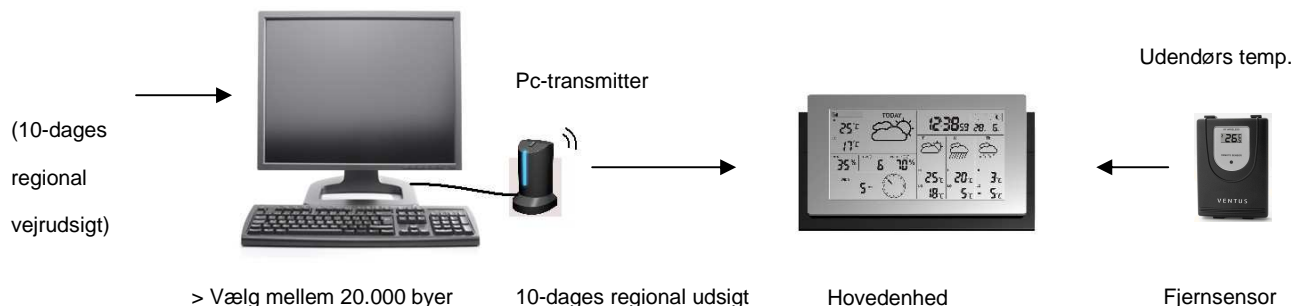


## W194 VEJRSTATION MED VERDENSOMSPÆNDENDE DETALJERET VEJRUDSIGT Brugermanual

Tak for dit køb af den nye generation af vores vejrstation med internetbaseret 10-dages vejrudsigt. Dette instrument er designet og udviklet med den nyeste teknologi og de nyeste komponenter for at forsyne dig med præcise og pålidelige 10-dages regionale prognoser og lokal vejrinformation. Læs denne manual grundigt igennem for at få fuldt udbytte af dette nye produkts detaljer og funktioner.

Opdateringer af manualer og software kan hentes på [www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)

### Overblik



### REGIONAL VEJRUDSIGT

Når din pc er online, opdateres data for 10-dages regionale vejrudsigter automatisk fra Internettet og sendes trådløst til hovedenheden via pc-transmitteren

Vejrprognoserne indeholder:

- Vejrudsigt
- Højeste og laveste temperaturer
- Gennemsnitlig luftfugtighed
- Risiko for nedbør
- Maksimalt UV-index
- Gennemsnitlig vindstyrke og -retning

Liste over byer:

- Europa: Vælg mellem mere end 9200 byer
- Nordamerika: Vælg mellem mere end 10.900 byer
- Asien og Stillehavet: Vælg mellem mere end 300 byer i Japan og Australien



### LOKAL VEJRINFORMATION

Den lokale vejrinformation indeholder:

- Nuværende indendørstemperatur

- Nuværende udendørstemperatur sendt trådløst fra fjerntermosensoren
- Barometriske trykmålinger
- Lokale vejrudsigter

### Hurtig startguide til de grundlæggende indstillinger

1. Tilslut 6.0V-adapteren til hovedenheden og indsæt 6 stk. AA-batterier
2. Indsæt 2 stk. AAA-batterier i fjernsensoren (Temperatur sensor)
3. Indstil tryk-enheden, trykket ved havoverfladen og den nuværende lokale vejrtilstand ved at bruge [OP] eller [NED]-knapperne på hovedenheden. Brug [BARO]-knappen for at bekræfte hver indstilling. (Se "Lokal vejrudsigst og indstilling for trykmåling"-afsnittet for flere detaljer)
4. Hold [KANAL / SØG]-knappen på hovedenheden nede i 3 sekunder for at søge efter RF-signalet fra fjernsensoren (Temperatur sensoren)
5. Tryk på [Tx]-knappen inden i batterikammeret på fjernsensoren for at sende RF-signalet. Den respektive udendørskanal vil kunne ses øverst til venstre på hovedenheden, når der er skabt en RF-forbindelse
6. Indsæt 3 stk. AAA-batterier i pc-transmitteren.
7. Tilslut pc-transmitteren til din pc via USB-kablet
8. Vær sikker på, at din pc er tilsluttet internettet. Kør INSTALL.EXE (eller NIS01\_INSTALL.EXE)-programmet fra cd'en for at påbegynde installationen
9. Når installationen er fuldført, skal du indtaste din hjemby og andre indstillinger i pc-programmet. 4-dages vejrudsigter vil automatisk blive opdateret til dit pc-program via internettet
10. Tryk gentagne gange på [PC-SEARCH]-knappen på hovedenheden, indtil ikonet for RF-antennen  blinker. Hovedenheden vil påbegynde søgningen af RF-signal fra pc-transmitteren
11. Tryk på [TRANSMIT]-knappen på din pc-transmitter for at påbegynde sendingen af RF-vejrdata til hovedenheden
12. Når der er skabt en RF-forbindelse mellem hovedenheden og pc-transmitteren, vises et RF-ikon med fuld styrke  og "LAST UPDATE:- - TODAY". Det kan tage mellem 10 minutter og en time at modtage og vise alle regionale prognose-informationer på hovedenheden

## Navne og funktioner på hovedenhedens knapper:

### Top-tasten

[LIGHT/MODE]

- Skift de næste 3 dages prognoser mellem
  - Højeste/Laveste temperatur
  - Gennemsnitlig vindretning / gennemsnitlig vindstyrke / risiko for nedbør
  - Maksimalt UV-index / gennemsnitlig luftfugtighed
  - Auto-scroll “↻” display-funktionen
- Forøg baggrundslyset, hvis adapteren ikke er tilsluttet til din hovedenhed
- Udløs snooze-alarm

### Tilbage-taster

### Tryk-funktioner

### Hold nede i 3 sekunder

[PC-SEARCH]

Modtag RF-signal fra pc-transmitteren

[CLOCK]

Aflæs tid, ugedag samt tid for solopgang og solnedgang

Indstil klokken 12/24 timer og

dag/måned

[ALARM]

Aflæs tid for alarm, slå alarm fra eller til

Indstil alarm

[WIND / ▲]

Vælg vindstyrkens enhed

1 trin frem i indstillingerne

Hurtig fremspoling i indstillingerne

[C/F / ▼]

Vælg gradenhed C/F

1 trin tilbage i indstillingerne

Hurtig tilbagespoling i indstillingerne

[CHANNEL/  
SEARCH]

Vælg kanal 1,2,3, auto-scroll ↻

Søg efter fjernsensor

[BARO]

Skift mellem det nuværende tryk og trykket for de sidste 12 timer  
Indstil trykenhed, trykket ved havoverfladen og den lokale vejrudsigt

## Navne og funktioner på pc-transmitterens knapper:

### Top-tasten

### Tryk-funktioner

### Hold nede i 3 sekunder

[TRANSMIT]

Send regionale prognose-data og synkroniser  
med hovedenheden

Tænd/sluk den blå lysstrib

## Navne og funktioner på fjernsensorens knapper:

### Top-tasten

### Tryk-funktioner

[Tx]

Send udendørstemperatur-data til hovedenheden

## **INSTALLATION**

### **INDSTILLING AF HOVEDENHEDEN (MODTAGEREN)**

#### **BATTERI- OG ADAPTERINSTALLATION:**

Hovedstrømkilde: Stik 6.0V-adapteren ind i adapterstikket bagi for grundlæggende funktionalitet og kontinuerligt baggrundslys

Indsætning af batterier: Løft batterilåget af, indsæt 6 stk. AA-batterier ifølge de viste poler og luk batterilåget.

#### **LOKAL VEJRUDSIGT OG TRYK-INDSTILLING**

En tryksensor er indbygget i hovedenheden for at kunne forsyne dig med lokale vejrudsigter og trykmålinger.

Efter indsætning af batterier vil hovedenheden indstille trykmålingsdetaljerne i følgende rækkefølge:

Trykenhed (mb / hPa eller inHg) > Nuværende tryk ved havoverfladen > Nuværende lokal vejrtilstand > Afslut

Det pågældende ikon vil blinke. Tryk [▲] eller [▼] for at vælge, tryk [BARO] for at bekræfte hver indstilling.

VÆR OPMÆRKSOM PÅ FØLGENDE:

- Tjek venligst en måling af dit nuværende lokale tryk ved havoverfladen på evt. DMI'S Hjemmeside
- Vælg venligst den nuværende lokale vejrtilstand mellem solrigt, delvist overskyet, overskyet, regnfuldt eller stormfuldt



Solrigt



Delvist overskyet



Overskyet



Regnfuldt



Stormfuldt

- Du kan også indtaste de lokale vejrudsigter og trykmålinger ved når som helst at holde [BARO]-knappen nede i 3 sekunder (se "BAROMETRISK TRYK & LOKAL VEJRUDSIGT"-afsnittet for flere detaljer).

### **INDSTILLING AF FJERNTERMOSENSOREN**

#### **INDSÆTNING AF BATTERIER**

Løsn skruerne i batterilåget med en lille skruetrækker, indsæt 2 stk. AAA-batterier i overensstemmelse med de viste poler. (Sæt låget på plads og skru skruerne i igen efter nedenstående indstillinger)

#### **SKAB RF-FORBINDELSE TIL HOVEDENHEDEN**

- Placér ikke hovedenheden ved siden af metal eller andre kilder til afbrydelse så som mobiltelefoner, apparater, tv, osv.
- Første installation: Tænd for hovedenheden og dernæst fjernsensoren. Indstil kanal 1 til den første fjernsensor. Indstil kanal 2 og kanal 3 til den anden og tredje sensor. (Ekstra sensor kan købes separat, spørg din forhandler)
- Hold [CHANNEL/SEARCH]-knappen på hovedenheden nede for at søge efter fjernsensoren, indtil der

høres et bip. Det pågældende kanalnummer på displayet vil blinke, hvilket indikerer, at den er i gang med at søge.

- Tryk på [Tx]-knappen inden i batterikammeret på fjernsensoren for at sende et RF-signal
- Når der er skabt en RF-forbindelse, vises de respektive temperaturer fra de valgte kanaler på hovedenheden
- Sæt låget på plads og skru skrueene i på fjernsensoren

## **PC-TRANSMITTER OG PROGRAMINSTALLATION**

### **INDSÆTNING AF BATTERIER OG USB-TILSLUTNING**

- Træk batterilåget til side i bunden af pc-transmitteren, indsæt 3 stk. AAA-batterier i overensstemmelse med de viste poler. Luk batterilåget.
- Tilslut pc-transmitteren til din pc via en USB-forbindelse.



### **PC-PROGRAMINSTALLATION**

- Tjek før installationen, at
  1. Din pc er tilsluttet Internettet. Surf på et par hjemmesider for at være sikker
  2. Du bruger Windows 2000, XP eller Vista
  3. Pc-transmitteren er tilsluttet din pc via en USB-forbindelse
- Indsæt cd'en i dit cd-drev og dobbeltklik på INSTALL.EXE (eller NIS01\_INSTALL.EXE) for at påbegynde installationen. Følg instruktionerne for at fuldføre installationen. Du skal have Microsoft.NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) installeret i dit Windows for at kunne færdiggøre installationen af programmet til 4-dages vejrudsigter. Hvis denne fil ikke i forvejen var installeret i dit Windows, vil pc-installationen dirigere dig til Microsofts hjemmeside, hvor du kan downloade den. Du kan også gå direkte til følgende hjemmeside:  
<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
- Når installationen er færdig, skal du klikke på [SETTING...] i HOME WEATHER-displayet. Klik dernæst [SET LOCATION] for at indtaste beliggenheden af din hjemby i pc-programmet.
- Når denne beliggenhed er indstillet, bliver 4-dages vejrudsigter for din hjemby automatisk opdateret i dit pc-program via internettet. Du kan også klikke [UPDATE FORECAST] når som helst for at opdatere din vejrudsigt.

**BEMÆRK:** Vi henviser til afsnittet "FEJLSØGNING", hvis du har problemer med at få vist 4-dages vejrudsigterne i dit pc-program.

### **ETABLER RF-FORBINDELSE TIL HOVEDENHEDEN**

- Før du opretter RF-forbindelsen, skal du sikre dig, at du med held har modtaget en 4-dages vejrudsigt for din hjemby i dit pc-program.

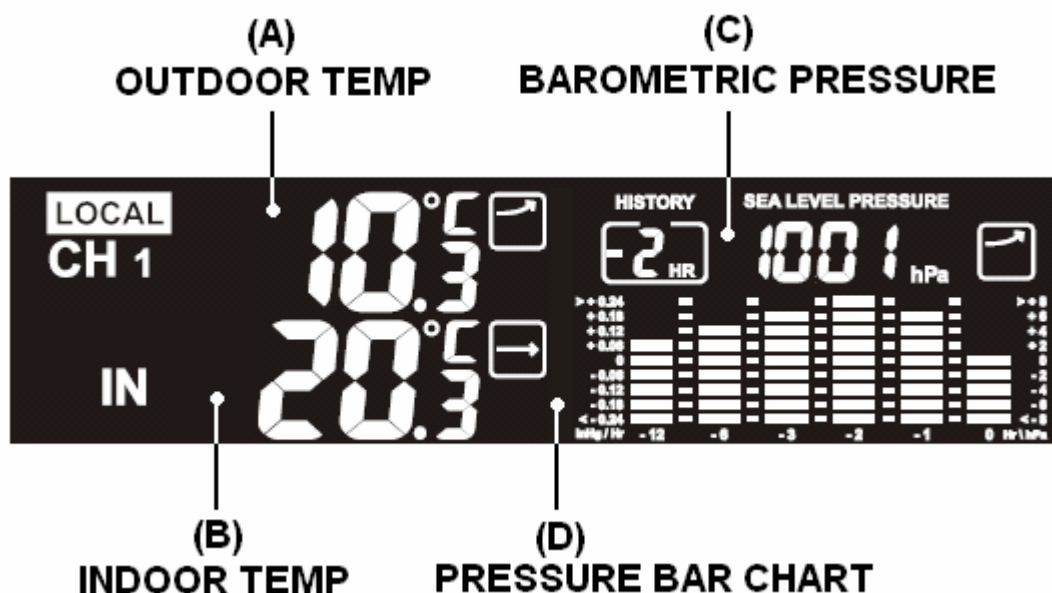
- Placér ikke pc-transmitteren eller hovedenheden ved siden af metal eller andre kilder til forstyrrelse, så som computerskærme, mobiltelefoner, apparater, tv, osv. Det anbefales at starte med en kort afstand (f.eks. inden for 0,5 meter) mellem de to enheder, første gang RF-forbindelsen oprettes. Når RF-forbindelsen er etableret, kan hovedenheden placeres inden for transmitterens virksomme sendevide. Hvis det bliver nødvendigt, kan du afkorte afstanden for at få den bedst mulige modtagelse.
- For at søge efter RF-signalet fra en ny pc-transmitter, skal du trykke gentagne gange på [PC SEARCH]-knappen på hovedenheden, indtil ikonet for RF-antennen  blinker.
- Tryk på [TRANSMIT]-knappen på USB-transmitteren for at påbegynde afsendelse af RF-vejrdata til hovedenheden.
- Når RF-forbindelsen mellem hovedenheden og pc-transmitteren er etableret, vises RF-ikonet  med fuld styrke og "LAST UPDATE:- - TODAY" på hovedenheden. I de første få minutter med RF-modtagelse viser hovedenheden data på den ene del af skærmen, og dette er normalt. Resten af skærmens data vil gradvist komme frem i løbet af de efterfølgende 10 minutter til 1 time.

#### BEMÆRK:

- Hvis du har ventet i 1 time eller mere uden at have set resten af skærmen, kan du afkorte afstanden mellem pc-transmitteren og hovedenheden. Tjek batteri-niveauet og gentag ovenstående indstillingsprocedure.
- Hvis det fortsat fejler, kan du fjerne USB-forbindelsen samt alle batterier fra pc-transmitteren. Genindsæt batterierne og genskab USB-forbindelsen. Gentag ovenstående procedure for at indstille RF-forbindelsen.


## LOKAL VEJRINFORMATION

### HOVEDENHEDENS DISPLAY



#### A og B) INDENDØRS- OG UDENDØRSTEMPERATUR

Tryk på [C/F]-knappen for at vælge temperaturenhed C/F.

Tryk på [CHANNEL/SEARCH] for at vælge CH1, CH2, CH3 og auto-kanalscrolling  display-tilstande.

Pil-ikonerne indikerer stigende, stabile eller faldende temperaturer i forhold til målingerne fra den seneste time. Hold [CHANNEL/SEARCH] nede for at søge efter et RF-signal fra fjernsensoren (Se "INDSTILLING AF FJERNTERMOSENSOREN").

### C) BAROMETRISK TRYK OG LOKAL VEJRUDSIGT

Hovedenheden har en indbygget tryksensor for at kunne levere lokale vejrudsigter og trykmålinger.

Tryk på [BARO] gentagne gang for at få vist de seneste 12 timers trykmålinger. "0 timer" repræsenterer den nuværende trykmåling. "-1 time" repræsenterer den sidste times trykmåling og så videre.

Hold [BARO] nede for at indstille det lokale tryk og indstil de følgende elementer i den viste rækkefølge:

Trykenhed (mb / hPa eller inHg) > Nuværende tryk ved havoverfladen > Nuværende lokal vejrtilstand > Afslut

Tryk [Op] eller [Ned] for at vælge, tryk på [BARO] for at bekræfte hver indstilling.

BEMÆRK:

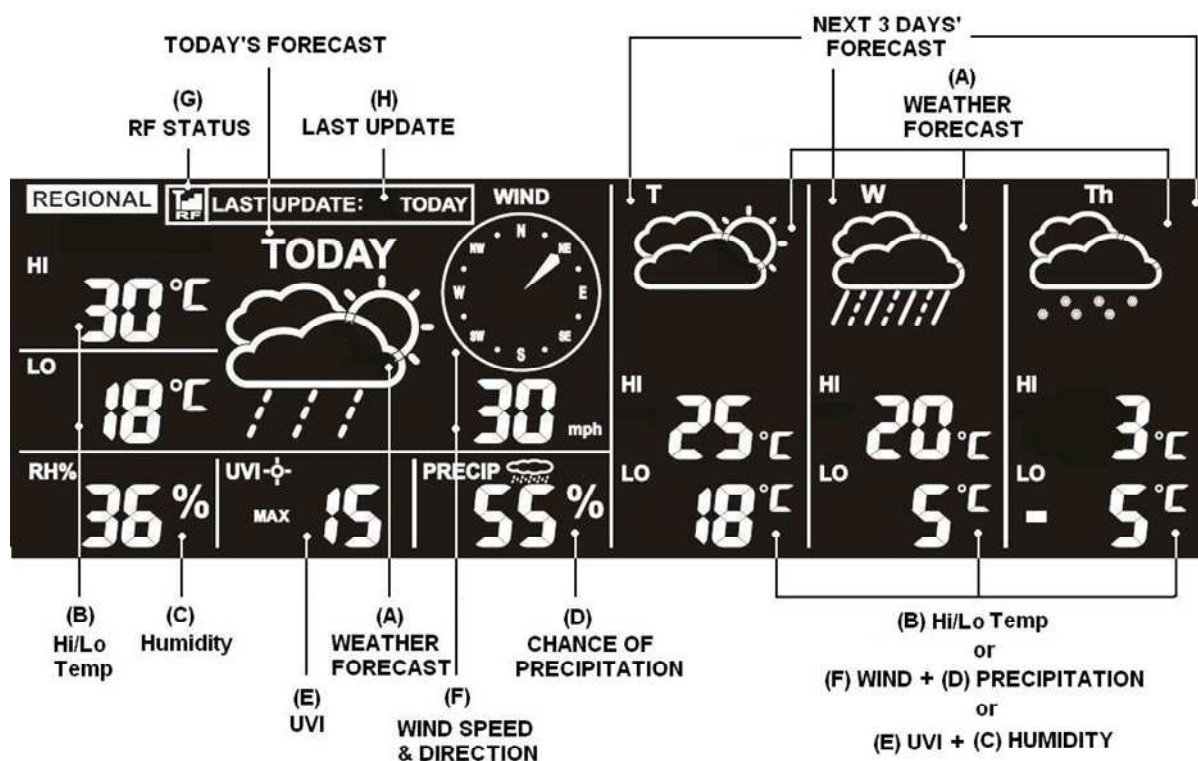
- Tjek venligst en måling af dit nuværende lokale tryk ved havoverfladen på en vejr-hjemmeside eller DMI's Hjemmside.
- Vælg venligst den nuværende lokale vejrtilstand mellem solrigt, delvist overskyet, overskyet, regnfuldt eller stormfuldt.
- Den lokale vejrudsigt vises kun, når den regionale vejrudsigt har været forældet i mere end 10 dage. Et "LOCAL"-ikon ses da sammen med symbolet for den lokale vejrudsigt nederst til venstre i displayet.

### D) TRYKVISNINGSKORTET

Trykvisningskortet viser udviklingen i trykket ved havoverfladen over de seneste 12 timer.

## 4-DAGES REGIONAL VEJRUDSIGTSINFORMATION

































HOVEDENHEDENS DISPLAY



























Når din pc er online, bliver 4-dages regionale vejrudsigtsdata automatisk opdateret fra internettet og sendt trådløst til hovedenheden via pc-transmitteren.

## REGIONAL VEJRUDSIGT

4-dages regional vejrudsigt med 28 forskellige vejrsymboler

PC Program	Main Unit	Description
		Clear
		Partly cloudy
		Partly cloudy with light rain
		Partly cloudy with light sleet
		Partly cloudy with light snow
		Partly cloudy with showers
		Partly cloudy with sleet showers
		Partly cloudy with snow showers
		Partly cloudy with thunderstorms
		Mostly cloudy
		Mostly cloudy with light rain
		Mostly cloudy with light sleet
		Mostly cloudy with light snow
		Mostly cloudy with showers
		Mostly cloudy with sleet showers
		Mostly cloudy with snow showers

		Mostly cloudy with thunderstorms
		Overcast
		Overcast with light rain
		Overcast with light sleet
		Overcast with light snow
		Overcast with showers
		Overcast with sleet showers
		Overcast with snow showers
		Overcast with rain
		Overcast with sleet
		Overcast with snow
		Overcast with thunderstorms



BEMÆRK: Hvis din pc ikke er online i en periode på mere end 10 dage, vil dagens regionale vejrudsigt blive erstattet af en lokal vejrudsigt, som er målt af den indbyggede tryksensor, og "LOCAL"-ikonet vises.

#### B) PROGNOSE FOR HØJESTE / LAVESTE TEMPERATUR

Tryk på [C/F]-knappen for at vælge gradenhed C eller F.

Tryk på [LIGHT/MODE] gentagne gange indtil HI & LO-ikonerne vises for at se den højeste og den laveste temperatur for de næste 3 dage.

#### C) PROGNOSE FOR GENNEMSITLIG LUFTFUGTIGHED

Prognosen for gennemsnitlig luftfugtighed ses ved siden af RH%-ikonet.

Tryk på [LIGHT/MODE] gentagne gange indtil "RH%"-ikonet vises for at se den gennemsnitlige luftfugtighed for de næste 3 dage.

#### D) RISIKO FOR NEDBØR

Risikoen for nedbør i procent vises ved siden af "PRECIP"-ikonet.

Tryk på [LIGHT/MODE] gentagne gange indtil "PRECIP"-ikonet vises for at se nedbørsprognosen for de næste 3 dage.

#### E) PROGNOSE FOR MAKSIMALT UV-INDEX

Prognosen for det maksimale UV-index vises ved siden af "UVI"-ikonet.

Tryk på [LIGHT/MODE] gentagne gange indtil "UVI"-ikonet vises for at se prognosen for det maksimale UV-index for de næste 3 dage.

UVI 1 til 2:	Det maksimale UV-niveau er lavt. Lille risiko for de fleste mennesker
UVI 3 til 5:	Det maksimale UV-niveau er moderat. Moderat risiko for skade ved ubeskyttet udsættelse for sol
UVI 6 til 7:	Det maksimale UV-niveau er højt. Høj risiko for skade ved ubeskyttet udsættelse for sol
UVI 8 til 10:	Det maksimale UV-niveau er meget højt. Meget høj risiko for skade ved ubeskyttet udsættelse for sol
UVI 11 til 15:	Det maksimale UV-niveau er ekstremt. Ekstremt høj risiko for skade ved ubeskyttet udsættelse for sol

#### F) PROGNOSE FOR GENNEMSITLIG VINDSTYRKE OG VINDRETNING

Prognosen for gennemsnitlig vindstyrke og -retning vises ved siden af "WIND"-ikonet.

Tryk på [▲/WIND] for at vælge vindstyrkeenheden mellem km/t, m/s, knots eller mph.

16 vindretninger: N for nord, S for syd, SV for syd-vest og så videre.

Tryk på [LIGHT/MODE] gentagne gange indtil "WIND"-ikonet vises for at se prognosen for vindstyrke og -retning for de næste 3 dage.

### G) STATUS FOR RF-MODTAGELSE

Ikonet viser status for RF-forbindelsen mellem hovedenheden og pc-transmitteren.



Hovedenheden er synkroniseret med pc-transmitteren og modtager periodisk vejrdato fra pc-transmitteren.



Når den blinker, betyder det, at hovedenheden søger og modtager RF-signal fra pc-transmitteren.



Modtagelsen af RF-signal fra pc-transmitteren er mislykkedes

(se afsnittet "ETABLER RF-FORBINDELSE TIL HOVEDENHEDEN" for at genskabe forbindelsen til pc-transmitteren).

### H) SENESTE OPDATERING AF REGIONAL VEJRUDSIGT

Denne viser den seneste opdatering af den regionale vejrudsigt fra internettet.

"LAST UPDATE: -- I DAY": den regionale vejrudsigt er opdateret fra internettet i dag

"LAST UPDATE: --1 DAG": den regionale vejrudsigt blev opdateret fra internettet i går

... og så videre.

Hvis din pc ikke er tilsluttet internettet i en periode på mere end 10 dage, vil den vise "LAST UPDATE: -- DAY", og den regionale vejrudsigt vil blive erstattet af den lokale vejrudsigt, som er målt af den indbyggede tryksensor. Resten af informationerne om vejrudsigten, så som temperatur, luftfugtighed, nedbørsrisiko, UVI og vindprognose vil vise " - - ", indtil pc'en igen bliver sluttet til internettet.

## UR



(A) Network Time  
or

(B) Sunrise / Sunset Time

or  
(C) Alarm Time

(D) Moon Phase

(E) Calendar

### A) NETVÆRKSTID (Auto-synkroniseret ur)

Uret på hovedenheden bliver automatisk synkroniseret til tiden på dit internet-netværk og tilpasset for optimal nøjagtighed.

BEMÆRK:

- Hvis din pc ikke er tilsluttet internettet over en lang periode, kan uret på dit display være upræcist.
- Du kan ændre tiden (+/- 0,5, 1, 1,5 eller 2 timer) i din hjemby i pc-programmet for at tilpasse efter sommer- eller vintertid og tidszone, hvis det er nødvendigt. Uret på din hovedenhed opdateres derefter.

Hold [CLOCK] på hovedenheden nede for at indstille 12/24 time-formatet, tryk på [▲] eller [▼] for at vælge og tryk på [CLOCK] for at bekræfte. "M" og "D"-ikonerne vil blinke, tryk på [▲] eller [▼] for at vælge dag/måned eller måned/dag-format for kalenderen. Tryk på [CLOCK] for at bekræfte og afslutte.

#### B) TID FOR SOLOPGANG / -NEDGANG

For at se tiden for solopgang og solnedgang for din hjemby skal du trykke på [CLOCK]-knappen gentagne gange, indtil de respektive ikoner for "SUNRISE" og "SUNSET" vises.

#### C) ALARM

Tryk på [ALARM]-knappen for at se alarm-tiden, og "AL"-ikonet vises. Tryk på [ALARM] igen for at slå alarmen fra eller til. Ikonet "▲" vises, når alarmen er slået til. Tryk på [CLOCK] for at vende tilbage til det normale ur.

Hold [ALARM] nede i 3 sekunder for at indstille alarmen. Tryk på "▲" eller "▼" for at indtaste de ønskede time- og minuttal, og tryk på "ALARM" for at bekræfte indstillingerne. Når alarmen lyder, skal du trykke på [ALARM] for at stoppe den for den pågældende dag. Tryk på [LIGHT/MODE] for at aktivere snooze-funktionen.

#### D) MÅNEFASE

Månefasen bliver automatisk vist i henhold til den nuværende kalender.

#### E) KALENDER

Tryk på [CLOCK] gentagne gange for at vise tiden sammen med ugedag eller sekunder.

Kalenderen kan vises i dag/måned eller måned/dag-format. Se afsnit A "NETVÆRKSTID" for indstillinger.

#### **DISPLAYETS BAGGRUNDSLYS**

Når adapteren er forbundet, er baggrundslyset konstant tændt.

Tryk på MODE/SNOOZE/LYS for at forøge baggrundslyset, hvis adapteren ikke er tilsluttet.

#### **INDIKATION FOR LAVT BATTERINIVEAU**

Indikation for lavt batteri-niveau er tilgængeligt på hovedenheden, fjerntermosensorerne samt pc-transmitteren. Udskift batterierne og følg startproceduren i denne instruktionsmanual.

Indikator for lavt batteriniveau

Hovedenheden: Ved siden af "IN"-ikonet

Fjerntermosensoren: Under "CH 1 2 3"-ikonet

Pc-transmitteren: Under RF-indikatoren 

## **USB-TRANSMITTER**

USB-transmitteren fås med en blå lysstrib. Du kan slå det konstante lys fra eller til ved at holde [TRANSMIT]-knappen på pc-transmitteren nede.

Tryk på [TRANSMIT] for at påbegynde afsendelse af RF-vejrdato til hovedenheden.

Se afsnittet "USB-TRANSMITTER OG PROGRAMINSTALLATION" for, hvordan man indstiller pc-transmitteren.

BEMÆRK: For at køre pc-programmet skal du sikre dig, at din pc-transmitter er rigtigt tilsluttet pc'en via en USB-port.

## **PC-PROGRAM**



Efter installation vises et lille ikon for dit pc-program i værktøjslinjen nederst til højre i vinduet, hvilket indikerer, at dit program kører, og at det automatisk vil opdatere 4-dages vejrudsigterne, når din pc er online. Du kan åbne pc-programmet i et vindue som ovenstående ved at dobbeltklikke på dette ikon i værktøjslinjen for at se samtlige detaljer.

VIGTIG BEMÆRKNING: Hvis ikonet i værktøjslinjen forsvinder, er dit pc-program afsluttet og har ikke længere adgang til vejrinformationer fra internettet. Genstart programmet.

## **VEJRET HJEMME**

### **INDSTILLINGER**

Klik på [SETTING...] for at indstille din hjembys beliggenhed samt formater for enheder og tid. Klik på [SET LOCATION] for at indstille dit hjems beliggenhed. Klik på [SAVE] for at gemme dine indstillinger og afslutte.

Informationerne om vejret vil blive opdateret i dit pc-program i henhold til din nye beliggenhed og automatisk sendt til din hovedenhed.

**HOME LOCATION** Version 1.0

**Salzburg, Austria** SET LOCATION...

**5:16**  
24 / 10 / 2007  
(Network Time On)

TIME OFFSET: 0 Hour

Temperature: °C

Wind Speed: m/s

Time format: 24 hour

Calendar Format: Day/Month

SAVE CANCEL

**Select Location**

Continent: Europe

Country: Austria

Region/State:

City: Salzburg

SAVE CANCEL

### OPDATÉR PROGNOSE

Klik på [UPDATE FORECAST] for at manuelt at hente 4-dages vejrudsigter fra internettet til visning i programmet.

### SEND TIL MODTAGER

Klik på [SEND TO RECEIVER] for manuelt at sende 4-dages vejrudsigtsdataene til hovedenheden via pc-transmitteren.

Det kan tage mellem 10 minutter og 1 time at opdatere samtlige 4-dages prognose-data på hovedenheden.

### **BY 1, 2, 3 OG 4**

### VÆLG BELIGGENHED

Udover din hjemby kan du i dit pc-program forudindstille og overvåge de regionale vejrudsigter for op til 4 forskellige byer.

HOME WEATHER CITY1 CITY2 CITY3 CITY4

**17:37 (17/10)** **4 - DAY FORECAST** powered by **FORECA**  
New York Last Update - Today 5:37 6:30 Sunrise 18:02 Sunset

**TODAY THUR FRI SAT**

Overcast with light rain Overcast with showers Clear Partly cloudy

HIGH	62°F	64°F	62°F	62°F
LOW	32°F	0°F	49°F	48°F
HUMIDITY	72%	0%	40%	40%
UV INDEX	16	15	5	2
PRECIPITATION	65%	26%	5%	20%
WIND	0 km/h	27 km/h	19 km/h	19 km/h
DIRECTION	E	NNE	W	W

SELECT LOCATION UPDATE FORECAST CLOSE

**Select Location**

Continent: North America

Country: USA

Region/State: New York

City: New York City

SAVE CANCEL


- Klik for at vælge "CITY 1", "CITY 2", "CITY 3" eller "CITY 4" i toppen af programmet
- Klik på [UPDATE LOCATION] for at vælge beliggenhed
- Klik på [SAVE] for at gemme og gå ud af indstillingerne. Pc-programmet opdaterer automatisk 4-dages vejrudsigterne for den valgte by fra internettet
- For at se vejrudsigterne for en forudindstillet by, skal du klikke på det tilsvarende nummer

BEMÆRK: Prognoseinformationerne for by 1, 2, 3 og 4 vil ikke blive sendt til din hovedenhed.

## OPDATÉR VEJRUDSIGT

Klik på [UPDATE FORECAST] for at manuelt at hente 4-dages vejrudsigter for din valgte by fra internettet.

## **FEJLSØGNING**

1. Vær sikker på, at du bruger Windows 2000, XP eller Vista, og at din pc er sluttet til internettet. Prøv at surfe på et par hjemmesider for at være sikker. Du skal have Microsoft.NET installeret i dit Windows for at kunne færdiggøre installationen af programmet til 4-dages vejrudsigter. Hvis denne fil ikke i forvejen var installeret i dit Windows, vil pc-installationen dirigere dig til Microsofts hjemmeside, hvor du kan downloade den. Venligst gennemlæs den vedlagte installationsvejledning til installation af Net Framework
2. Vær sikker på, at pc-transmitteren er tilsluttet korrekt til USB-porten i din pc, ellers kan du ikke køre pc-programmet eller få adgang til opdateringer af 4-dages prognosen fra Internettet.
3. Vær sikker på, at adapteren er stukket ind i hovedenheden, og at alle batterierne i hovedenheden, pc-transmitteren og fjerntermosensoren virker. Udskift batteri, når den respektive indikator for lavt batteriniveau vises på hovedenheden (se afsnittet "INDIKATION FOR LAVT BATTERINIVEAU").
4. Hvis pc-programmets ikon forsvinder fra værktøjslinjen nederst til højre i vinduet, er dit program afsluttet og har ikke længere adgang til 4-dages vejrudsigterne fra Internettet. Genstart programmet.
5. I de første få minutter med RF-modtagelse fra pc-transmitteren viser hovedenheden data på den ene del af skærmen, og dette er normalt. Resten af skærmens data vil efterhånden komme frem i løbet af de efterfølgende 10 minutter til 1 time. Hvis du har ventet i 1 time eller mere uden at have set resten af skærmen, kan du afkorte afstanden mellem pc-transmitteren og hovedenheden og kontrollere batteri-niveauerne. Gentag dernæst indstillingsproceduren fra afsnittet "SKAB RF-FORBINDELSE TIL HOVEDENHEDEN". Virker det fortsat ikke, kan du fjerne USB-forbindelsen samt alle batterier fra pc-transmitteren. Genindsæt batterierne og genskab USB-forbindelsen. Gentag indstillingsproceduren fra afsnittet "SKAB RF-FORBINDELSE TIL HOVEDENHEDEN".
6. Hvis RF-indikatoren viser fuld styrke,  men en eller flere af de næste 3 dages vejrudsigter mangler på hovedenheden og pc-programmet, har din pc muligvis været offline i mange dage. Tilslut din pc til internettet igen for at modtage de seneste opdateringer af vejrudsigterne.
7. Hvis alle vejrinformationer vises på displayet undtagen UV index, kan det skyldes at din PC har været offline mere end 1 dag. Tilslut din PC internettet igen til du modtager den seneste UV index måling.

8. Hvis din vejrforsudsigtelse ikke passer overens med PC programmet, Tryk da (TRANSMIT) På pc-transmitteren for at sende signal igen, vent 10 minutter eller mere.
9. Hvis din uret på pc-programmet og hovedenheden går mere end en halv time skævt, kan du klikke på [SETTING...] i pc-programmet og udligne timetallet, indtil den korrekte tid er indstillet.
10. Hvis din hjemby ikke vises på listen over de 20.000 byer, skal du vælge den by, der ligger nærmest din hjemby.
11. Høj internettrafik kan midlertidigt forsinke serverens responstid. Prøv igen senere, hvis du ønsker at opdatere vejrsudsigten manuelt ved at bruge [UPDATE FORECAST]-knappen.

Opdatering af manualer og software kan hentes på [www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)

### BORTSKAFFELSE AF BATTERIER

Udskift kun med de samme batterier eller en tilsvarende type, som er anbefalet af producenten. Skaf dig af med brugte, defekte batterier på miljøvenlig vis i henhold til den gældende lovgivning.

### SPECIFIKATIONER

Software	:	Kompatibel med Windows 2000, XP og Vista
USB	:	1.1 eller nyere
Indendørstemperatur: 0 C til + 50 C (+32 F til +122 F)		
Fjernsensor	:	-20 C til +60 C (-4 F til +140 F)
Kanal	:	Maksimalt 3 fjernsensorer
Transmission	:	Op til 100m på åbent areal
Opløsning	:	0.1 grad C for temperaturer
Ur	:	Auto-synkroniseret ur fra internettet, Quartz backup
Strøm	:	6.0V adapter og 6 stk. AA-batterier til hovedenheden
	:	2 stk. AAA-batterier til fjerntermosensoren
	:	3 stk. AAA-batterier til pc-transmitteren

FORECA

Made in China

Genbrug i henhold til EU-direktiv om affald af elektrisk og elektronisk udstyr



Testet til at leve op til CE-standader

Copyright Xeeecom ApS

Xeeecom ApS

[www.xeeecom.com](http://www.xeeecom.com)

[www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)

Tack för att du har valt den senaste generationen av vår Internet-baserade väderstation med 10-dygnsprognos. Tack vare en design baserad på de allra senaste tekniska lösningarna och komponenterna ger detta instrument noggranna och tillförlitliga väderprognoser 10 dygn framåt. Läs bruksanvisningen noga så att du lär dig den nya produktens alla funktioner och finesser.

## Översikt



## 4-DYGNSPROGNOS

Data för 4-dygnsprognosen uppdateras automatiskt via Internet och sänds till basstationen via USB-sändaren.

Prognosen inkluderar:

- Väderprognos
- Hög och låg temperatur
- Genomsnittlig luftfuktighet
- Sannolikhet för nederbörd
- Max. UV-index
- Genomsnittlig vindstyrka och riktning

Städer:

- Europa: Över 9 200 städer
- Nordamerika: Över 10 900 städer
- Asien/Stilla havet: Över 300 städer i Japan och Australien



## LOKAL VÄDERINFORMATION

Den lokala väderinformationen innefattar:

- Nuvarande inomhustemperatur
- Nuvarande utomhustemperatur sänds trådlöst från fjärrtermometern
- Barometrisk tryckmätningar
- Lokala väderutsikter

### **Snabbstartsguide till grundläggande inställningar**

1. Anslut 6.0V-adaptorn till huvudenheten och sätt i 6 stk. AA-batterier
2. Sätt i 2 st. AAA-batterier i fjärrsensorn (temperatursensor)
3. Ställ in tryckenhet, tryck vid havsytan och nuvarande lokalt vädertillstånd genom att använda [UPP] eller [NED]-knapparna på huvudenheten. Använd [BARO]-knappen för att bekräfta varje inställning. (Se avsnittet "Lokal väderutsikt och inställning för tryckmätning" för mer info)
4. Håll in [KANAL / SÖK]-knappen på huvudenheten i 3 sekunder för att söka efter RF-signaler från fjärrsensorn (temperatursensorn)
5. Tryck på [Tx]-knappen inne i batterifacket på fjärrsensorn för att skicka RF-signalen. När en RF-förbindelse kommer respektive utomhuskanal att visas överst till vänster på huvudenheten.
6. Sätt i 3 st. AAA-batterier i pc-sändaren.
7. Koppla pc-sändaren till din dator via usb-kabel
8. Försäkra dig om att din dator är ansluten till internet. Kör INSTALL.EXE (eller NIS01\_INSTALL.EXE)-programmet från cd-skivan för att starta installationen
9. När installationen är klar, skall du ange din hemstad och andra inställningar i programmet. 4-dagars väderutsikter kommer automatiskt uppdateras till ditt program via internet
10. Tryck upprepade gånger på [PC-SEARCH]-knappen på huvudenheten, tills ikonen för RF-antennen



blinkar. Huvudenheten kommer påbörja sökningen efter RF-signal från pc-sändaren

11. Tryck på [TRANSMIT]-knappen på din pc-sändare för att påbörja sändning av RF-väderdata till huvudenheten
12. När en RF-förbindelse skapats mellan huvudenheten och pc-sändaren visas en RF-ikon med full styrka



och "LAST UPDATE:- - TODAY". Det kan ta mellan 10 minuter och en timme att ta emot och visa all regional prognosinformation på huvudenheten

## Basstationens knappar och funktioner:

### Knapp högst upp

[MODE/SNOOZE]

- Växla mellan
  - Hög / låg temperatur
  - Sannolikhet för nederbörd
  - Max. UV-index / genomsnittlig luftfuktighet
  - Genomsnittlig vindriktning / vindstyrka
  - Auto-rullning "↺" visningsfunktion
- Öka bakgrundsljuset om adaptorn inte är ansluten till din huvudenhet
- Aktivera slummerfunktion

### Knappar på baksida

#### Kort tryckning

#### Lång tryckning (3 s)

[PC SEARCH]	Ta emot radiosignal från USB-sändare	
[CLOCK]	Visa tid, dag, solens upp- och nedgång	Ställ in format för tid, dag och månad
[ALARM]	Visa larmtid, aktivera/avaktivera larm	Ställ in larmtid
[WIND / ▲]	Välj måttenhet för vindstyrka Inställning 1 steg framåt	Snabb ändring framåt av inställning
[C/F / ▼]	Välj temperaturenhet C/F Inställning 1 steg bakåt	Snabb ändring bakåt av inställning
[CHANNEL/ SEARCH]	Välj kanal 1,2,3, auto-scroll↺	Sök efter fjärrsensor
[BARO]	Växla mellan nuvarande tryck och trycket för de sista 12 timmarna tryck vid havsytan och lokala väderutsikter	Ställ in tryckenhet,

## USB-sändarens knappar och funktioner:

### Knapp högst upp

#### Kort tryckning

#### Lång tryckning (3 s)

[TRANSMIT]	Sänd prognosdata och synkronisera med basstation	Tänd/släck den blå lampan
------------	---	---------------------------

## Namn och funktioner på fjärrsensorns knappar:

### Topp-tasten

### Tryckfunktioner

[Tx]

Skickar utomhustemperaturdata till huvudenheten

[CH 1/2/3]

Välj fjärrkanal 1, 2 eller 3

## **INSTALLATION**

### INSTALLATION AV BASSTATION (MOTTAGARE)

#### BATTERI- OCH ADAPTERINSTALLATION:

Huvudströmkälla: Anslut 6,0V-adaptern till adapteruttaget på baksidan för grundläggande funktioner och konstant bakgrundsljus

Isättning av batterier: Öppna batteriluckan och sätt i 6 st. AA-batterier enligt anvisningar och stäng batteriluckan.

#### LOKALA VÄDERUTSIKTER OCH TRYCKINSTÄLLNINGAR

En trycksensor är indbyggd i huvudenheten för att kunna visa lokala väderutsikter och tryckmätningar.

Efter batterier satts i kommer huvudenheten ställa in tryckmätningssdetaljer i följande följd:

Tryckenhet (mb / hPa eller inHg) > Nuvarande tryck vid havsnivå > Nuvarande lokalt vädertillstånd > Avsluta

Aktuell ikon blinkar. Tryck [▲] eller [▼] för att välja, tryck [BARO] för att bekräfta varje inställning.

VAR UPPMÄRKSAM PÅ FÖLJANDE:

- Kontrollera en mätning av ditt nuvarande lokala tryck vid havsnivån på t.ex. SMHI:s webbsida
- Välj det nuvarande lokala vädertillstånd mellan soligt, delvis mulet, helmulet, regnigt eller stormigt



Soligt

Delvis mulet

Helmulet

Regnigt

Stormigt

- Du kan även ange de lokala väderutsikterna och tryckmätningarna när helst du vill genom att hålla ned [BARO]-knappen i 3 sekunder (se avsnittet "BAROMETRISKT TRYCK & LOKALA VÄDERUTSIKTER" för mer info).

### INSTÄLLNING AV FJÄRRTERMOSENSORN

#### ISÄTTNING AV BATTERIER

Lossa skruvarna i batteriluckan med en liten skruvmejsel, sätt i 3 st. AAA-batterier med polerna åt rätt håll. (Sätt tillbaka locket och skruva i skruvarna igen efter nedanstående inställningar)

#### SKAPA RF-FÖRBINDELSE TILL HUVUDENHETEN

- Placera inte huvudenheten vid sidan av metall eller andra störningskällor, såsom mobiltelefoner, apparater, tv, osv.
- Första installation: Starta huvudenheten och därefter fjärrsensorn. Ställ in kanal 1 till den första fjärrsensorn. Ställ in kanal 2 och 3 till den andra och tredje sensorn. (Extra sensor kan köpas separat, fråga din återförsäljare)
- Håll in [CHANNEL/SEARCH]-knappen på huvudenheten för att söka efter fjärrsensorer, tills det hörs ett pip. Det påföljande kanalnummret på skärmen blinkar, vilket indikerar att sökning pågår.
- Tryck på [Tx]-knappen inne i batterifacket på fjärrsensorn för att skicka RF-signalen.
- När en RF-förbindelse skapats, visas respektive temperatur från vald kanal på huvudenheten
- Sätt luckan på plats och skruva i skruvarna på fjärrsensorn

## **INSTALLATION AV USB-SÄNDARE OCH PC-PROGRAM**

### INSTALLATION AV BATTERIER OCH USB-ANSLUTNING

- Öppna batteriluckan undertill på USB-sändaren, sätt i 3 st. AAA-batterier vända enligt illustrationen. Stäng batteriluckan.
- Anslut USB-sändaren till en av datorns USB-portar.

### INSTALLATION AV PC-PROGRAM


- Innan du inleder installationen ska du kontrollera att:
  1. Datorn är ansluten till Internet. Öppna några webbplatser för att säkerställa att så är fallet.
  2. Datorn har något av operativsystemen Windows 2000, XP eller Vista.
  3. USB-sändaren är korrekt ansluten till en av datorns USB-portar.
- Sätt i cd-skivan i din cd-läsare och dubbelklicka på INSTALL.EXE (eller NIS01\_INSTALL.EXE) för att starta installationen. Följ instruktionerna för att fullfölja installationen. Du måste ha Microsoft.NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) installerat i ditt Windows för att kunna slutföra installationen av programmet till 4-dagars väderutsikter. Om denna fil inte har installerats i förväg i ditt Windows, kommer pc-installationen dirigera dig till Microsofts webbsida där du kan ladda ned den. Du kan även gå direkt till följande webbsida:  
<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
- När installationen är klar startar du programmet genom att dubbelklicka på ikonen "4-DAY FORECAST"
 
 på skrivbordet. Klicka sedan på [SETTING...] på bilden HOME WEATHER. Klicka på [SET LOCATION] för att ange din hemort i programmet.
- När du har angett din hemort uppdaterar PC-programmet 4-dygnsprognosen för din hemort automatiskt via Internet. Du kan när som helst klicka på [UPDATE FORECAST] för att uppdatera prognosen i programmet. Programmet uppdaterar även prognosen automatiskt och sänder den till basstationen om datorn är uppkopplad till Internet hela tiden eller annars varje gång som du startar datorn.

OBS: Se avsnittet "FELSÖKNING" om du får problem med att visa 4-dygnsprognosen i PC-programmet.

#### UPPRÄTTA RADIOKONTAKT MED BASSTATIONEN

- Innan du upprättar radiokontakt ska du kontrollera att PC-programmet har tagit emot 4-dygnsprognosen för din hemort.
- Placera USB-sändaren och basstationen så att de inte står omedelbart intill metallföremål eller störkällor som bildskärmar, mobiltelefoner, hushållsapparater, TV-apparater eller liknande. Vi rekommenderar att du börjar med ett kort avstånd (under 0,5 meter) mellan de två enheterna vid det första försöket. Så snart radiokontakt är upprättad kan du placera basstationen på valfri plats inom det maximala sändningsavståndet från sändaren. Om det behövs kan du minska avståndet för att få bättre mottagning.
- Om du vill söka efter radiosignalen på nytt eller från en ny USB-sändare, trycker du upprepat på [PC

SEARCH] på basstationen tills RF-ikonen  blinkar.

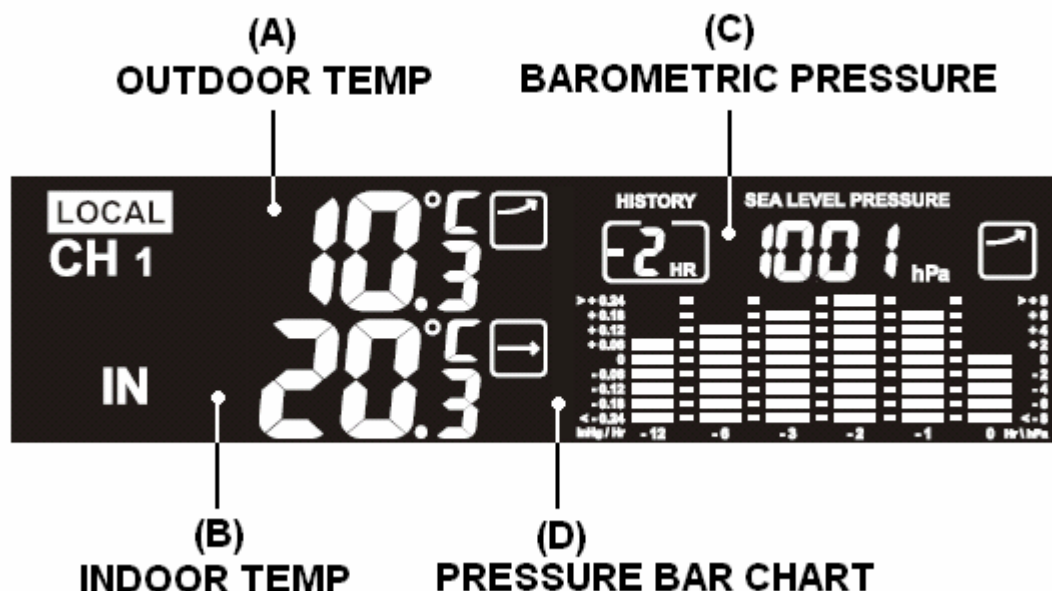
- Tryck på [TRANSMIT] på USB-sändaren för att forcera sändning av väderdata till basstationen.
- Så snart radiokontakt har upprättats mellan basstationen och USB-sändaren visas RF-ikonen  med full signalstyrka på basstationen. De första minuterna sedan radiokontakt har upprättats visar basstationen bara data på en del av skärmen. Detta är helt normalt. Det kan ta 10 minuter eller mer innan resten av skärmen är helt uppdaterad.

OBS:

- Har du väntat en halvtimme eller mer utan att se data på resten av skärmen kan du pröva att minska avståndet mellan USB-sändaren och basstationen, kontrollera batterierna och upprepa inställningsproceduren ovan.
- Fungerar det fortfarande inte kan du pröva att bryta USB-förbindelsen och ta ur alla batterierna från USB-sändaren. Sätt sedan tillbaka batterierna och upprätta USB-förbindelsen på nytt. Upprepa sedan proceduren ovan för att upprätta radiokontakt.

## LOKAL VÄDERINFORMATION

### HUVUDENHETENS SKÄRM



#### A och B) INOMHUS- OCH UTOMHUSTEMPERATUR

Tryck på [C/F]-knappen för att växla mellan temperaturenheterna C/F.

Tryck på [CHANNEL/SEARCH] för att välja CH1, CH2, CH3 och auto-kanalsökning ↻ skärmtillstånd.

Pil-ikonerne indikerar stigande, stabilt eller fallande temperatur i förhållande till mätningarna den senaste timmen.

Håll in [CHANNEL/SEARCH]-knappen för att söka efter en RF-signal från fjärrsensorn (Se "INSTÄLLNING AV FJÄRRTERMOSENSORN").

#### C) BAROMETRISKT TRYCK OCH LOKALA VÄDERUTSIKTER

Huvudenheten har en inbyggd trycksensor för att kunna visa lokala väderutsikter och tryckmätningar.

Tryck på [BARO] upprepade gånger för att visa de senaste 12 timmarnas tryckmätningar. "0 timmer" representerar nuvarande tryckmätning. "-1 timme" representerar den sista timmens tryckmätning och så vidare.

Håll ned [BARO] för att ställa in lokalt tryck och ställ in följande element i denna följd:

Tryckenhet (mb / hPa eller inHg) > Nuvarande tryck vid havsnivå > Nuvarande lokalt vädertillstånd > Avsluta

Tryck [Upp] eller [Ned] för att välja, tryck [BARO] för att bekräfta varje inställning.

#### **OBSERVERA:**

- Kontrollera ditt nuvarande lokala tryck vid havsnivån på en väderwebbsida eller SMHI:s webbsida.
- Välj nuvarande lokalt vädertillstånd mellan soligt, delvis mulet, helmulet, regnigt eller stormigt
- De lokala väderutsikterna visas endast när de regionala väderutsikterna har varit oförändrade i mer än 10

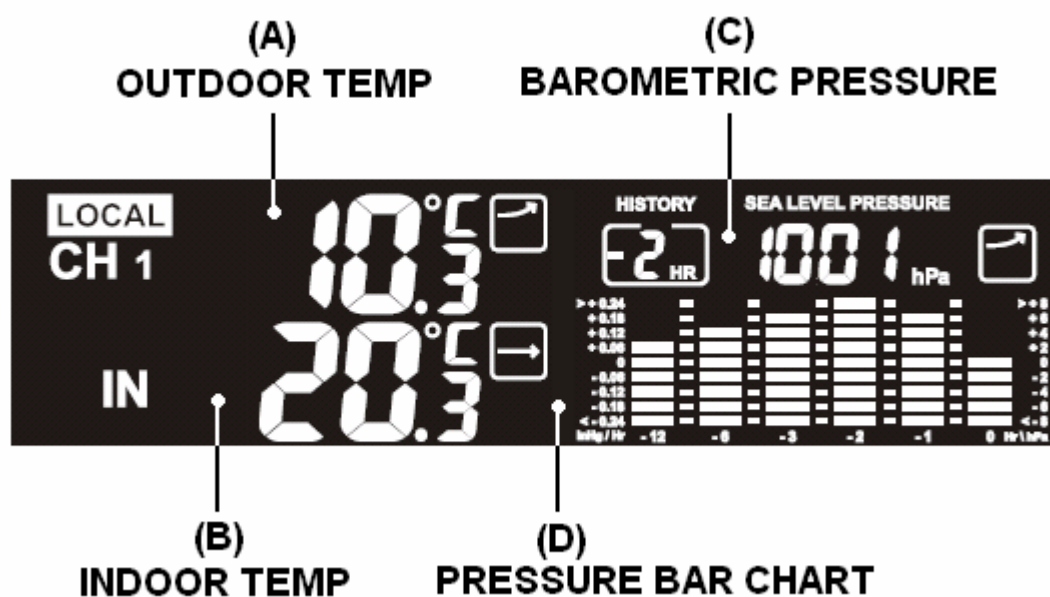
dagar. En "LOKAL"-ikon visas då tillsammans med symbolen för de lokala väderutsikterna nederst till vänster i skärmen.

#### D) TRYCKVISNINGSKORTET

Tryckvisningskortet visar utvecklingen i trycket vid havsytan de senaste 12 timmarna.

### **4-DAGARS REGIONAL VÄDERUTSIKTSINFORMATION**

#### HUVUDENHETENS SKÄRM



När din pc är online, uppdateras 4-dagars regionala väderutsiktsdata automatiskt från internet och skickas trådlöst till huvudenheten via pc-sändaren.

### **4-dygnsprognos**

















#### **AUTOMATISK UPPDATERING AV PROGNOSEN**









- 1) Varje gång som datorn startas söker PC-programmet efter Internet-servern för att se om det finns uppdaterade väderprognosdata och börjar sedan sända dessa data automatiskt till basstationen.
- 2) Om datorn är påslagen och uppkopplad till Internet hela tiden, uppdateras väderprognosen automatiskt med jämna mellanrum via Internet och sänds till basstationen.

#### **BASSTATIONENS BILDSKÄRM**

##### VÄDERPROGNOS

4-dygnsprognos med 28 olika vädersymboler:

PC Program	Description
	Clear
	Partly cloudy
	Partly cloudy with light rain
	Partly cloudy with light sleet
	Partly cloudy with light snow
	Partly cloudy with showers
	Partly cloudy with sleet showers
	Partly cloudy with snow showers
	Partly cloudy with thunderstorms
	Mostly cloudy
	Mostly cloudy with light rain
	Mostly cloudy with light sleet
	Mostly cloudy with light snow
	Mostly cloudy with showers
	Mostly cloudy with sleet showers
	Mostly cloudy with snow showers

	Mostly cloudy with thunderstorms
	Overcast
	Overcast with light rain
	Overcast with light sleet
	Overcast with light snow
	Overcast with showers
	Overcast with sleet showers
	Overcast with snow showers
	Overcast with rain
	Overcast with sleet
	Overcast with snow
	Overcast with thunderstorms

OBSERVERA: När din dator inte är online under en period på mer än 10 dagar kommer dagens regionala väderutsikt att ersättas av en lokal väderutiskt som är uppmätt av den inbyggda trycksensorn och "LOCAL"-ikonen visas.



## PROGNOS FÖR HÖG / LÅG TEMPERATUR

För att se prognosen för hög och låg temperatur trycker du upprepat på [MODE] tills ikonerna "HI" och "LO" visas. Tryck på [C/F] för att växla mellan Celsius och Fahrenheit.

## PROGNOS FÖR GENOMSNITTLIG LUFTFUKTIGHET

Prognosen för genomsnittlig luftfuktighet visas intill RH%-ikonen.

För att se prognosen för genomsnittlig luftfuktighet trycker du upprepat på [MODE] tills ikonen "RH%" visas.

## SANNOLIKHET FÖR NEDERBÖRD

Risken för nederbörd visas i procent intill "PRECIP"-ikonen.

För att se sannolikheten för nederbörd trycker du upprepat på [MODE] tills ikonen "PRECIP" visas.

## PROGNOS FÖR MAX. UV-INDEX

För att se prognosen för max. UV-index trycker du upprepat på [MODE] tills ikonen "UVI" visas.

Tryck på [LIGHT/MODE] upprepade gånger tills "UVI"-ikonen visas för att se prognosen för maximalt UV-index för de kommande 3 dagarna.

UVI 1 till 2: Max. UV-nivå är låg. Låg risk för personer med normal hudtyp.

UVI 3 till 5: Max. UV-nivå är medelhög. Måttlig risk för solskador på oskyddad hud.

UVI 6 till 7: Max. UV-nivå är hög. Hög risk för solskador på oskyddad hud.

UVI 8 till 10: Max. UV-nivå är mycket hög. Mycket hög risk för solskador på oskyddad hud.

UVI 11 till 15: Max. UV-nivå är extremt hög. Extremt hög risk för solskador på oskyddad hud.

## PROGNOS FÖR GENOMSNITTLIG VINDSTYRKA OCH VINDRIKTNING

Prognosen för genomsnittlig vindstyrka och -riktning visas vid sidan av "WIND"-ikonen.

För att se prognosen för vindstyrka/vindriktning trycker du upprepat på [MODE] tills ikonen "WIND" visas.

16 vindriktningar kan visas: N för nordlig, S för sydlig, SW för sydvästlig och så vidare.

Tryck på [▲/WIND] för att välja måttenhet för vindhastigheten i km/h, m/s, knop eller mph.

## RADIOSIGNALENS STYRKA

Ikonen visar radiosignalens styrka mellan basstationen och USB-sändaren.



Basstationen är helt synkroniserad med USB-sändaren och tar emot data från USB-sändaren med jämna mellanrum.



Blinkandet betyder att basstationen håller på att söka efter USB-sändarens radiosignal.



Fel vid mottagning av radiosignal från USB-sändaren.

(Se avsnittet "UPPRÄTTA RADIOKONTAKT MED BASSTATIONEN" för att ansluta på nytt till

USB-sändaren.)

### SENASTE PROGNOSUPPDATERING

Basstationen visar när prognosen senast uppdaterades från Internet.

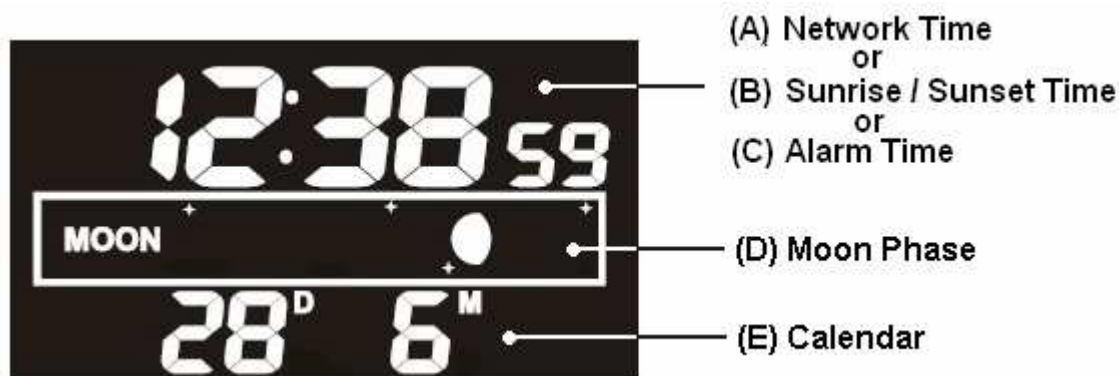
"UPDATE: TODAY": Prognosen uppdaterades idag från Internet.

"UPDATE: -1 DAY": Prognosen uppdaterades igår från Internet.

... och så vidare.

Om din dator inte har varit ansluten till internet under en period på mer än 10 dagar visas "LAST UPDATE: -- DAY", och regional väderutsikt ersätts av lokala väderutsikter, som är uppmätt av den inbyggda trycksensorn. resten av informationen om väderutsikterna, såsom temperatur, luftfuktighet, nederbördsrisk, UVI och vindprognos visar " - - ", tills datorn anslutits till internet igen.

### KLOCKA



### NÄTVERKSTID (automatisk klocksynchronisering)

Basstationens klocka synkroniseras automatiskt med nätverkstiden i Internet för optimal noggrannhet.

OBS:


- Har datorn inte varit uppkopplad till Internet under en längre tid kan det hända att klockan inte visar rätt tid.
- Du kan ställa in en tidsskillnad (+/- 0,5, 1, 1,5 eller 2 timmar) för din hemort i PC-programmet för att justera för sommartid och tidszoner vid behov. Basstationens tidsvisning ändras då i enlighet med detta.

Håll [CLOCK] nedtryckt på basstationen för att växla mellan 12- och 24-timmars visning, välj med [▲] eller [▼] och tryck på [CLOCK] för att bekräfta. Ikonerna "M" och "D" blinkar. Välj visning av dag/månad eller månad/dag i kalendern med [▲] eller [▼]. Tryck på [CLOCK] för att spara och avsluta.

### SOLENS UPPGÅNG OCH NEDGÅNG

För att se tiderna för solens uppgång och nedgång i din hemort trycker du upprepat på [CLOCK] tills ikonen "SUNRISE" respektive "SUNSET" visas.

## LARMTID

För att visa larmtiden trycker du på [ALARM] så att ikonen "AL" visas. Tryck igen på [ALARM] för att aktivera/avaktivera larmet. Ikonen  visas när larmet är aktivt. Tryck på [CLOCK] för att återgå till tidsvisning.

Håll [ALARM] nedtryckt i 3 sekunder för gå över till larminställningsläge. Tryck på "▲" eller "▼" för att ställa in önskat klockslag och tryck på "ALARM" för att spara. När larmet ljuder kan du trycka på [ALARM] för att stänga av det i ett dygn. Tryck på [MODE/SNOOZE/LIGHT] om du vill aktivera slummerfunktionen.

## MÅNFAS

Månfasen visas automatiskt i förhållande till nuvarande kalender.

## KALENDER

Tryck upprepat på [CLOCK] för att visa tiden med veckodag eller sekunder.

Kalendern kan visas i formatet dag/månad eller månad/dag. Se avsnittet "NÄTVERKSTID" för information om inställningar.

## SKÄRMENS BAKGRUNDSLJUS

När adaptern är inkopplad är bakgrundsljuset konstant tätt.

Tryck på MODE/SNOOZE/LYS för att öka bakgrundsljuset om adaptern inte är ansluten.

## **INDIKERING AV SVAGA BATTERIER**

Både basstationen, fjärrtermosensorn och USB-sändaren visar när batterierna är för svaga. Byt batterier och följ installationsproceduren i denna bruksanvisning.

### Indikator av svaga batterier

Basstation:



USB-sändare:

Under ikonen

Fjärrtermosensorn:

Under "CH 1 2 3"-ikonen

## **USB-SÄNDARE**

USB-sändaren har en blå lampa. Du kan aktivera eller avaktivera ljuset genom att hålla ned [TRANSMIT]-knappen på pc-sändaren.


Tryck först på [PC Search] på basstationen och sedan på [TRANSMIT] på USB-sändaren för att forcera sändning av väderdata och upprätta radiokontakt med basstationen.

(Se avsnittet "INSTALLATION AV USB-SÄNDARE OCH PC-PROGRAM" för information om inställning av USB-sändaren.)

OBSERVERA: För att köra pc-programmet, försäkra dig om att din pc-sändare är korrekt ansluten till datorn via en USB-port.

## PC-PROGRAM



Efter installation visas en liten programikon  i verktygsfältet längst ned till höger i Windows. Ikonen visar att programmet är startat och automatiskt hämtar data till sina 4-dygnsprognoser med jämna mellanrum när datorn är uppkopplad till Internet. Du kan öppna PC-programmet för att se all information genom att dubbelklicka på ikonerna i verktygsfältet.

**VIKTIGT:** Försvinner ikonerna från verktygsfältet (inte bara döljs), betyder det att PC-programmet har stängts och inte längre kan hämta någon väderinformation från Internet. Starta programmet igen.

## HEMMAVÄDRET

### INSTÄLLNINGAR

Klicka på [SETTING...] för att välja hemort samt måttenhet och tidsformat. Klicka på [SET LOCATION] för att välja hemort. Klicka på [SAVE] för att spara och avsluta. Prognosinformationen uppdateras i PC-programmet baserat på den nya hemorten och sänds automatiskt till basstationen.

The screenshot shows the 'HOME LOCATION' settings screen. It displays the current location as 'Chicago, IL, USA'. Below this, there are fields for '3:55am' and '8/11/2007'. There are dropdown menus for 'TIME OFFSET' (set to '0 Hour'), 'Temperature' (set to '°F'), 'Wind Speed' (set to 'knots'), 'Time format' (set to '12 hour'), and 'Calendar Format' (set to 'Day/Month'). At the bottom, there are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons.

The screenshot shows the 'Select Location' screen. It has dropdown menus for 'Continent' (set to 'North America'), 'Country' (set to 'USA'), 'Region/State' (set to 'Illinois'), and 'City' (set to 'Chicago'). At the bottom, there are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons.

## UPPDATERA PROGNOSEN

Klicka på [UPDATE FORECAST] för att ta emot en 4-dygnsprognos manuellt via Internet och visa i programmet.

## SÄND TILL MOTTAGAREN

Klicka på [SEND TO RECEIVER] för att manuellt sända 4-dygnsprognosen till basstationen via USB-sändaren. Det kan ta mellan 10 minuter och en 1 timme att uppdatera hela 4-dygnsprognosen i basstationen.

## **CITY 1, CITY 2, CITY 3 och CITY 4**

### VÄLJ ORT

Utöver för hemorten kan du ställa in och visa väderprognoser för upp till 4 andra orter i PC-programmet.



The screenshot shows the 'Select Location' dialog box. It has a title bar 'Select Location' and a 'powered by FORECA' logo. The dialog contains four dropdown menus: 'Continent' (selected: Europe), 'Country' (selected: Russia), 'Region/State' (selected: Gorod Moskva), and 'City' (selected: Moscow). At the bottom, there are 'SAVE' and 'CANCEL' buttons.



- Klicka på "CITY 1", "CITY 2", "CITY 3" eller "CITY 4" högst upp i programfönstret.
- Klicka på [SET LOCATION] för att välja ort.
- Klicka på [SAVE] för att spara och avsluta. PC-programmet uppdaterar automatiskt 4-dygnsprognosen för den valda orten via Internet.
- Klicka bara på motsvarande nummer när du vill se väderprognosen för en av orterna.

OBS: Prognosinformationen för de fyra extra orterna sänds inte till basstationen.

## UPPDATERA PROGNOSEN

Klicka på [UPDATE FORECAST] för att ta emot en 4-dygnsprognos manuellt via Internet för den valda orten.

## FELSÖKNING

1. Kontrollera att datorn har något av operativsystemen Windows 2000, XP eller Vista, samt att den är ansluten till Internet. Öppna några webbplatser för att säkerställa att så är fallet. Upptäcker installationsprogrammet att drivrutinen för Microsoft .NET Framework 2.0 inte är installerad i ditt Windows-system, får du en uppmaning om att installera den. Installera drivrutinen enligt anvisningarna och fortsätt sedan med resten av installationen.
2. Kontrollera att USB-sändaren är korrekt ansluten till datorn via en USB-port. Annars kan du inte köra PC-programmet och uppdatera 4-dygnsprognosen via Internet.
3. Se till att alla batterier i basstationen och USB-sändaren är fullgoda. Byt batterier när indikatorn för svagt batteri visas på basstationen (se avsnittet "INDIKERING AV SVAGA BATTERIER").
4. Försäkra dig om att adaptern är ansluten till huvudenheten och att alla batterier i huvudenheten, pc-sändaren och fjärrtermosensorn fungerar.
5. Försvinner PC-programmets ikon  från verktygsfältet (inte bara döljs) längst ned till höger i Windows, betyder det att PC-programmet har stängts och inte längre kan hämta väderinformation från Internet. Starta programmet igen.
6. De första minuterna sedan radiokontakt har upprättats med USB-sändaren visar basstationen bara data på en del av skärmen. Detta är helt normalt. Det kan ta 10 minuter eller mer innan resten av skärmen är helt uppdaterad. Har du väntat en timme eller mer utan att se data på resten av skärmen kan du pröva att minska avståndet mellan USB-sändaren och basstationen och kontrollera batterierna. Upprepa sedan proceduren i avsnittet "UPPRÄTTA RADIOKONTAKT MED BASSTATIONEN". Fungerar det fortfarande inte kan du pröva att bryta USB-förbindelsen och ta ur alla batterierna från USB-sändaren. Sätt sedan tillbaka batterierna och upprätta USB-förbindelsen på nytt. Upprepa sedan proceduren i avsnittet "UPPRÄTTA RADIOKONTAKT MED BASSTATIONEN".
7. Visar RF-ikonen full signalstyrka , men prognoser saknas för en eller flera av de följande 3 dagarna i basstationen och PC-programmet, kan datorn ha varit offline i flera dagar. Anslut datorn till Internet igen för att hämta den senaste prognosuppdateringen.
8. Visas all prognosinformation förutom UV-index, kan datorn ha varit offline i mer än 1 dag. Anslut datorn till Internet igen för att hämta den senaste UVI-prognosen.
9. Stämmer inte prognosen i PC-programmet med prognosen i basstationen kan du trycka på [TRANSMIT] på USB-sändaren för att sända om begäran och sedan vänta i 10 minuter eller mer.
10. Skiljer sig tiden i PC-programmet och basenheten åt med en halvtimme eller mer kan du klicka på [SETTING...] i PC-programmet för att ändra tidsskillnaden tills rätt tid visas.
11. Visas inte din bostadsort i listan med över 20 000 orter, väljer du bara den ort som ligger närmast.
12. Omfattande datatrafik i Internet kan påverka svarstiden från servern tillfälligt. Försök att uppdatera prognosen manuellt genom att trycka på [UPDATE FORECAST] vid ett senare tillfälle.

## HANTERING AV GAMLA BATTERIER

Byt bara till likadana eller motsvarande batterier rekommenderade av tillverkaren. Lämna gamla batterier till batteriinsamlingen.

## SPECIFIKATIONER

Software:	Kompatibel med Windows 2000, XP och Vista
USB:	1.1 eller nyare
Inomhustemperatur:	0 C till + 50 C (+32 F till +122 F)
Fjärrsensor:	-20 C till +60 C (-4 F till +140 F)
Kanaler:	Maximalt 3 fjärrsensorer
Sändning:	Upp till 100 m i öppen terräng
Upplösning:	0.1 grad C för temperaturer
Klocka:	Auto-synkroniserat klocka från internet, Quartz backup
Ström:	6.0V-adapter och 6 st. AA-batterier till huvudenheten 2 st. AAA-batterier till fjärrtermosensorn 3 st. AAA-batterier till pc-sändaren

Tillverkad i Kina

Återvinn i enlighet med EU-direktivet om avfall av elektrisk och elektronisk utrustning



Copyright Xeecom ApS

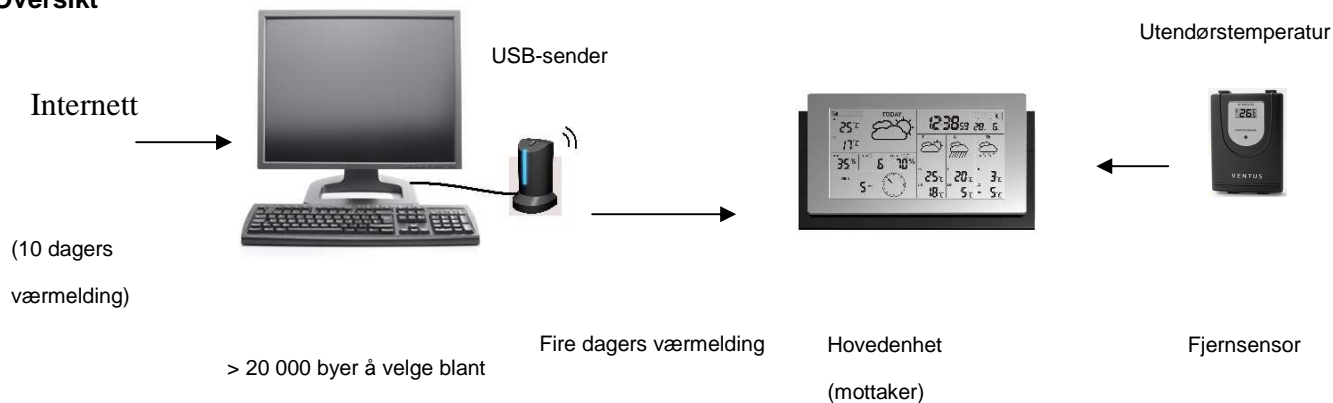
Xeecom ApS

[www.xeecom.com](http://www.xeecom.com)

[www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)

Gratulerer med kjøpet av den nye generasjonen av vår Internett-baserte værstasjon med 10 dagers værmeldingsfunksjon. Dette apparatet er tegnet og bygget med topp moderne teknologi og komponenter, og gir deg presise og pålitelige værmeldinger for en periode på 10 dager. Vi anbefaler at du leser denne veiledningen grundig, slik at du får fullt utbytte av funksjonene i produktet.

### Oversikt



### FIRE DAGERS VÆRMELDING

Værmeldingsdata for fire dager oppdateres automatisk fra Internett, og sendes trådløst til hovedenheten via USB-senderen.

Værmeldingen inneholder:

- Værvarsling
- Maksimums- og minimumstemperatur
- Gjennomsnittlig luftfuktighet
- Sannsynlighet for nedbør
- Indeks for maksimal UV-stråling
- Gjennomsnittlig vindhastighet- og retning

Liste over steder

- Europa: Over 9 200 steder å velge blant
- Nord-Amerika: Over 10 900 steder å velge blant
- Asia (stillehavsområdet): Over 300 steder å velge blant i Japan og Australia



### LOKAL VÆRINFORMASJON

Den lokale værinformasjonen inneholder:

- Nåværende innendørstemperatur
- Nåværende utendørstemperatur sendt trådløst fra fjerntermosensoren
- Barometriske trykkmålinger
- Lokale værvarsler



## Hurtigstartsveiledning til de grunnleggende innstillingene

1. Kople 6.0V-adapteren til hovedenheten og sett i 6 stk. AA-batterier
2. Sett i 2 stk. AAA-batterier i fjernsensoren (Temperatursensor)
3. Still inn trykkenheten, trykket ved havoverflaten og den nåværende lokale værtilstand ved å bruke [OPP]- eller [NED]-knappene på hovedenheden. Bruk [BARO]-knappen for å bekrefte hver innstilling. (Se "Lokalt værvarsel og innstilling for trykkmåling"-avsnittet for flere detaljer)
4. Hold [KANAL / SØK]-knappen på hovedenheten nede i 3 sekunder for å søke etter RF-signalet fra fjernsensoren (Temperatursensoren)
5. Tryk på [Tx]-knappen i batterikammeret på fjernsensoren for å sende RF-signalet. Den respektive utendørskanal vil bli synlig øverst til venstre på hovedenheten når det er opprettet en RF-forbindelse
6. Sett i 3 stk. AAA-batterier i PC-senderen.
7. Kople PC-senderen til PC-en via USB-kabelen
8. Se til at PC-en er tilkoplek internett. Kjør INSTALL.EXE- (eller NIS01\_INSTALL.EXE-)programmet fra CD-en for å starte installasjonen
9. Når installeringen er fullført, må du taste inn hjemby og andre innstillinger i PC-programmet. 4-dagersvarsel vil automatisk bli oppdatert i PC-programmet via internett
10. Trykk gjentatte ganger på [PC-SEARCH]-knappen på hovedenheden til ikonet for RF-antennen  blinker. Hovedenheten vil begynne å søke etter RF-signal fra PC-senderen
11. Trykk på [TRANSMIT]-knappen på PC-senderen for å begynne sendningen av RF-værdata til hovedenheten
12. Når det er opprettet en RF-forbindelse mellom hovedenheten og PC-senderen, vises et RF-ikon med full styrke  og "LAST UPDATE:- - TODAY". Det kan ta mellom 10 minutter og en time å motta og vise alle regionale prognoseinformasjoner på hovedenheten

## Navn og funksjoner for knappene på hovedenheten:

### Topptast

[MODUS/SLUMRE]

- Bytte værmeldingsinformasjon mellom
  - Maksimums-/minimumstemperatur
  - Sannsynlighet for nedbør
  - Indeks for maksimal UV-stråling / gjennomsnittlig luftfuktighet
  - Gjennomsnittlig vindretning / gjennomsnittlig vindhastighet
  - Funksjon for automatisk rulling av skjermbildet "↺"
- Øk bakgrunnsbelysningen hvis adapteren ikke er koplet til hovedenheten
- Utløse slumrealarm

### Bakre taster

### Trykk-funksjoner

### Holde inne i 3 sekunder

[PC SEARCH]

Motta RF-signal fra USB-sender

[CLOCK]

Klokkeslett, ukedag og tid for soloppgang/solnedgang Innstilling av 12-/24-timersformat og dag-/måned-format

[ALARM]

Alarmklokkeslett, aktivering/deaktivering av alarm

Innstilling av alarmklokkeslett

[WIND / ▲]

Valg av enhet for vindhastighet

1 trinn fremover under innstilling

Raskt fremover under innstilling

[C/F / ▼]

Valg av temperaturenhet, C/F

1 trinn bakover under innstilling

Raskt bakover under innstilling

[CHANNEL/  
SEARCH]

Velg kanal 1,2,3, auto-scroll ↻

Søk etter fjernsensor

[BARO]

trykket

Skift mellom det nåværende trykk og trykket de siste 12 timer  
ved havoverflaten og det lokale værvarselet

Still inn trykkenheten,

## Navn og funksjoner for knappene på USB-senderen:

### Topptaster

### Trykk-funksjoner

### Holde inne i 3 sekunder

[TRANSMIT]

Overføre værmeldingsdata og synkronisere med  
hovedenheten

Slå av/på den blå lysstripen

## Navn og funksjoner på fjernsensorens knapper:

### Topp-tasten

### Trykk-funksjoner

[Tx] Send utendørstemperaturdata til hovedenheten

[CH 1/2/3] Velg fjernkanal 1, 2 eller 3

## INSTALLASJON

### MONTERE HOVEDENHETEN (MOTTAKEREN)

#### BATTERI- OG ADAPTERINSTALLASJON:

Hovedstrømkilde: Kople 6.0V-adapteren i adapterinntaket bak for grunnleggende funksjonalitet og kontinuerlig bakgrunnsbelysning

Sette i batterier: Løft av batterilokket, sett i 6 stk. AA-batterier ifølge de viste poler og lukk batterilokket.

#### LOKALT VÆRVARSEL OG TRYKKINNSTILLING

En trykksensor er innebygget i hovedenheten for å kunne gi deg lokale værvarsel og trykkmålinger.

Etter at batteriene er satt i, vil hovedenheten stille inn trykkmålingsdetaljene i følgende rekkefølge:

Trykkenhet (mb / hPa eller inHg) > Nåværende trykk ved havoverflaten > Nåværende lokal værtilstand > Avslutt

Det gjeldende ikon vil blinke. Trykk [▲] eller [▼] for å velge, trykk [BARO] for å bekrefte hver innstilling.

#### VÆR OPPMERKSOM PÅ FØLGENDE:

- Sjekk vennligst en måling av ditt nåværende lokale trykk ved havoverflaten på evt. Meteorologisk institutts hjemmeside
- Velg vennligst den nåværende lokale værtilstand mellom solrikt, delvis overskyet, overskyet, regnfullt eller stormfullt



Solrikt



Delvis overskyet



Overskyet



Regnfullt



Stormfullt

- Du kan når som helst taste inn det lokale værvarselet og trykkmålinger ved å holde [BARO]-knappen nede i 3 sekunder (se "BAROMETRISK TRYKK OG LOKALT VÆRVARSEL"-avsnittet for flere detaljer).

## INNSTILLING AV FJERNTERMOSENSOREN

### SETTE I BATTERIER

Løsne skruene på batterilokket med en liten skrutrekker, sett i 2 stk. AAA-batterier i overensstemmelse med de viste poler. (Sett lokket på plass og skru skruene fast igjen etter nedenstående innstillinger)

### OPPRETT RF-FORBINDELSE TIL HOVEDENHETEN


- Ikke plasser hovedenheten ved siden av metall eller andre kilder til forstyrrelse, som mobiltelefoner, apparater, TV, osv.
- Første installasjon: Slå på hovedenheten og deretter fjernsensoren. Still inn kanal 1 til den første fjernsensoren. Still inn kanal 2 og kanal 3 til den andre og tredje sensor. (Ekstra sensor kan kjøpes separat, spør din forhandler)
- Hold nede [CHANNEL/SEARCH]-knappen på hovedenheten for å søke etter fjernsensoren, til det høres et pip. Det gjeldende kanalnummer på displayet vil blinke. Dette indikerer at den er i gang med å søke.
- Trykk på [Tx]-knappen i batterikammeret på fjernsensoren for å sende RF-signalet
- Når det er opprettet en RF-forbindelse, vises de respektive temperaturer fra de valgte kanaler på hovedenheten
- Sett lokket på plass, og skru i skruene på fjernsensoren

### **MONTERING AV USB-SENDER OG INSTALLASJON AV DATAPROGRAM**

#### BATTERIMONTERING OG USB-TILKOBLING

- Åpne batteridøren nederst på USB-senderen ved å skyve på den, sett inn 3 AAA-batterier i samsvar med polene som vises. Lukk batteridøren.
- Koble USB-senderen til datamaskinen via en USB-port.



#### INSTALLASJON AV DATAPROGRAM

- Kontroller følgende før installasjon:
  1. At datamaskinen er koblet til Internett. Forsøk å åpne noen webområder for å være sikker.
  2. At du bruker Windows 2000, XP eller Vista.
  3. At USB-senderen er riktig koblet til datamaskinen via USB-porten.
- Sett i CD-en i CD-leseren og dobbeltklikk på INSTALL.EXE (eller NIS01\_INSTALL.EXE) for å starte installasjonen. Følg instruksjonene for å fullføre installasjonen. Du må ha Microsoft.NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) installert i Windows for å kunne fullføre installasjonen av programmet til 4-dagersvarselet. Hvis denne filen ikke allerede er installert i Windows, vil PC-installasjonen navigere deg til Microsofts hjemmeside, hvor du kan laste den ned. Du kan også gå direkte til følgende hjemmeside:  
<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
- Når installasjonen er ferdig, kjører du programmet ved å dobbeltklikke på skrivebordsikonet merket "4-DAY FORECAST" . Deretter klikker du på [SETTING...] på HOME WEATHER-skjermen. Klikk på [SET LOCATION] og legg hjemstedet ditt inn i programmet.
- Etter at du har lagt inn hjemstedet ditt, vil en fire dagers værmelding for hjemstedet ditt oppdateres i dataprogrammet automatisk via Internett. Du kan når som helst klikke på [UPDATE FORECAST] hvis du

oppdatere værvarslingen som vises i programmet manuelt. Programmet oppdaterer også værmeldingen og sender den til hovedenheten automatisk hvis datamaskinen er pålogget konstant eller hver gang du slår på datamaskinen.

OBS! Se avsnittet om feilsøking hvis du har problemer med å få en fire dagers værmelding i dataprogrammet.

#### OPPRETTE EN RF-TILKOBLING MED HOVEDENHETEN

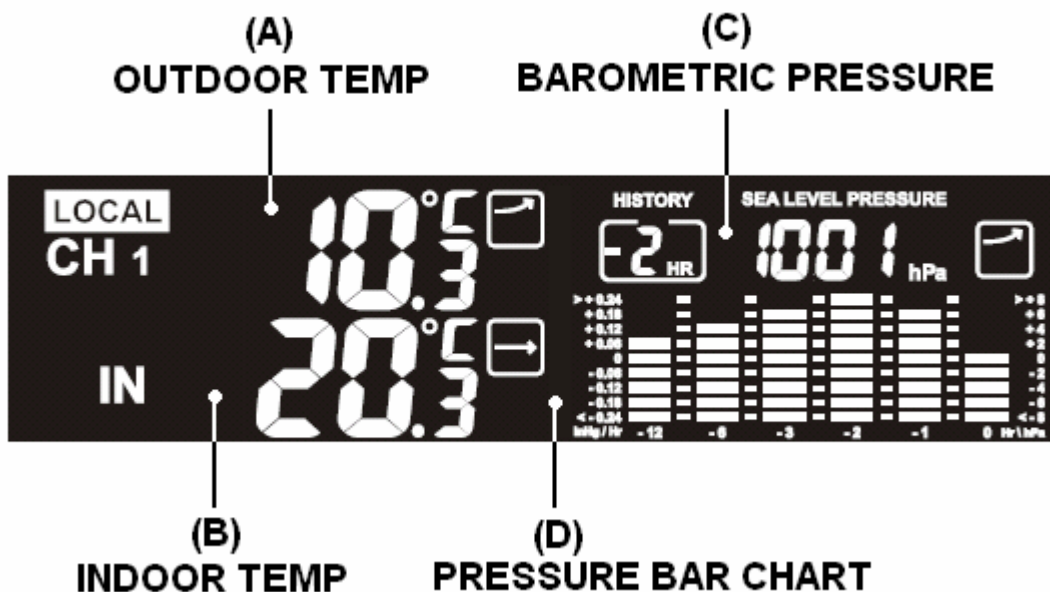
- Før du oppretter RF-tilkoblingen, må du kontrollere at du har mottatt en fire dagers værmelding for hjemstedet ditt i dataprogrammet.
- Plasser USB-senderen og hovedenheten borte fra metall og kilder til interferens, som for eksempel dataskjermer, mobiltelefoner, husholdningsmaskiner, TV-apparater og så videre. Det anbefales å begynne med kort avstand (for eksempel maksimalt en halv meter) mellom de to enhetene ved den innledende RF-konfigurasjonen. Når RF-tilkoblingen er opprettet, plasserer du hovedenheten innenfor den operative rekkevidden til senderen. Reduser om nødvendig avstanden for å forbedre mottaksforholdene.
- Du kan søke etter et RF-signal fra en ny USB-sender ved å trykke på [PC SEARCH]-knappen på hovedenheten gjentatte ganger til RF-ikonet  blinker.
- Trykk på [TRANSMIT]-knappen på USB-senderen for å sende RF-værdata til hovedenheten.
- Når RF-tilkoblingen mellom hovedenheten og USB-senderen er opprettet, vises RF-ikonet med full styrke  på hovedenheten. Under de første minuttene av RF-mottaket viser hovedenheten bare data på den ene delen av skjermen. Dette er normalt. Resten av dataene som vises på skjermen blir tilgjengelige gradvis i løpet av de neste ti minuttene eller mer.

OBS!

- Hvis du har ventet i en halv time eller mer uten at du kan se resten av skjermen, må du redusere avstanden mellom USB-senderen og hovedenheten, kontrollere batterinivået og gjenta konfigurasjonsprosessen over.
- Hvis problemet vedvarer, kan du forsøke å fjerne USB-tilkoblingen og alle batteriene fra USB-senderen. Sett batteriene inn igjen og koble til USB-tilkoblingen på nytt. Gjenta prosessen for opprettelse av RF-tilkoblingen beskrevet over.

## LOKAL VÆRINFORMASJON

### HOVEDENHETENS DISPLAY



#### A og B) INNENDØRS- OG UTENDØRSTEMPERATUR

Trykk på [C/F]-knappen for å velge temperaturenheter C/F.

Trykk på [CHANNEL/SEARCH] for å velge CH1, CH2, CH3 og auto-kanalscrolling ↻ display-tilstander.

Pil-ikonene indikerer stigende, stabile eller fallende temperaturer i forhold til målingene fra forrige time.

Hold nede [CHANNEL/SEARCH] for å søke etter et RF-signal fra fjernsensoren (Se "INNSTILLING AV FJERNTERMOSENSOREN").

#### C) BAROMETRISK TRYKK OG LOKALT VÆRVARSEL

Hovedenheten har en innebygget trykksensor for å kunne gi lokale værvarsler og trykkmålinger.

Trykk på [BARO] gjentatte ganger for å se de siste 12 timers trykkmålinger. "0 timer" representerer den nåværende trykkmålingen. "-1 time" representerer den siste times trykkmåling, og så videre.

Hold nede [BARO] for å stille inn det lokale trykk og innstill de følgende elementer i den viste rekkefølge:

Trykkenhet (mb / hPa eller inHg) > Nåværende trykk ved havoverflaten > Nåværende lokal værtilstand > Avslutt

Trykk [Opp] eller [Ned] for å velge, trykk på [BARO] for å bekrefte hver innstilling.

MERK:

- Sjekk vennligst en måling av ditt nåværende lokale trykk ved havoverflaten på en værhjemmeside eller Meteorologisk institutts hjemmeside.
- Velg vennligst den nåværende lokale værtilstand mellom solrikt, delvis overskyet, overskyet, regnfullt eller stormfullt.
- Det lokale værvarselet vises kun når det regionale værvarselet har vært foreldet i mer enn 10 dager. Et

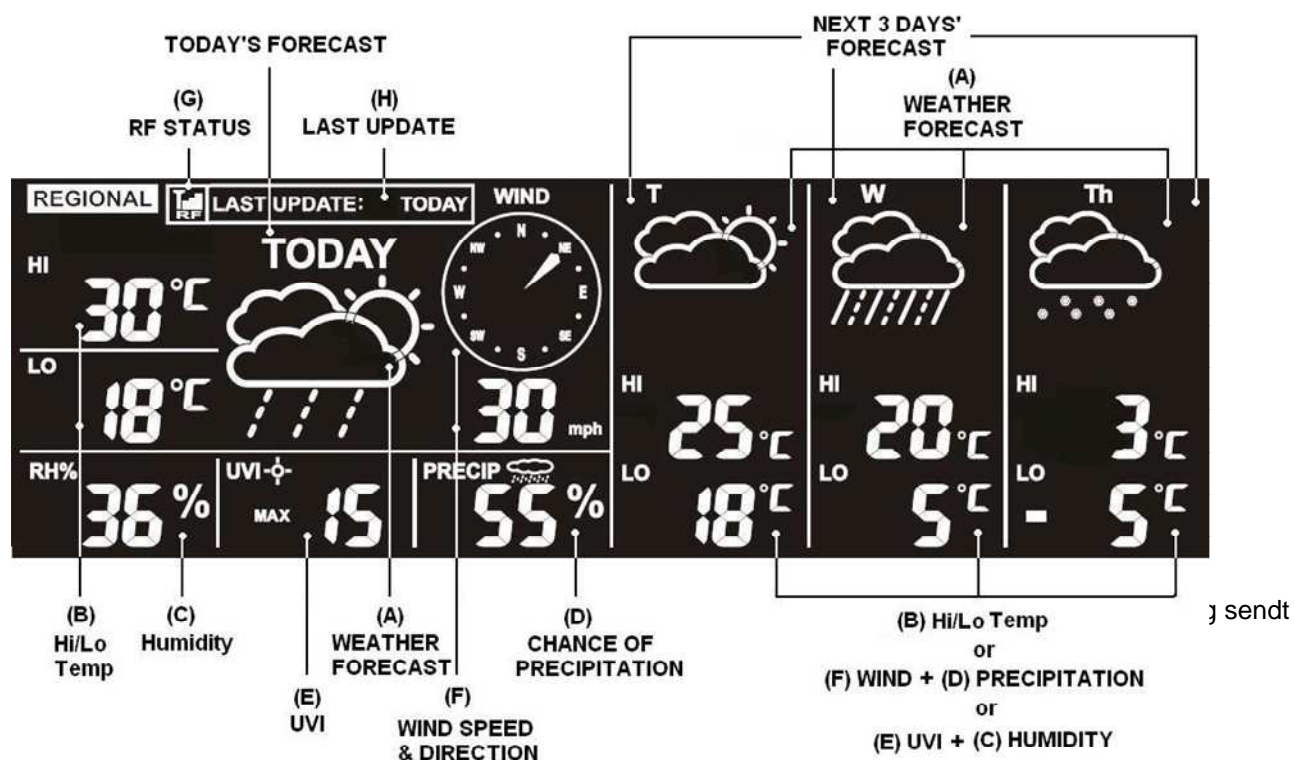
“LOCAL”-ikon sees da sammen med symbolet for det lokale værvarselet nederst til venstre i displayet.

#### D) TRYKKVISNINGSKARTET

Trykkvisningskartet viser utviklingen i trykket ved havoverflaten over de siste 12 timer.

#### 4-DAGERS REGIONALT VÆRVARSELSINFORMASJON

##### HOVEDENHETENS DISPLAY







#### AUTOMATISK OPPDATERING AV VÆRMELDING




1. Når datamaskinen slås på eller startes på nytt, logger dataprogrammet seg på Internett-serveren for å laste ned værmeldingsoppdateringer, og begynner å sende data til hovedenheten umiddelbart.
2. Hvis datamaskinen er slått på hele tiden og har en permanent Internett-tilkobling, oppdateres værmeldingen periodisk fra Internett og sendes automatisk til hovedenheten.

## HOVEDENHETSSKJERMEN

### VÆRMELDING

Fire dagers værmelding med 28 ulike værsymboler

PC Program	Description
	Clear
	Partly cloudy
	Partly cloudy with light rain
	Partly cloudy with light sleet
	Partly cloudy with light snow
	Partly cloudy with showers
	Partly cloudy with sleet showers
	Partly cloudy with snow showers
	Partly cloudy with thunderstorms
	Mostly cloudy
	Mostly cloudy with light rain
	Mostly cloudy with light sleet
	Mostly cloudy with light snow
	Mostly cloudy with showers
	Mostly cloudy with sleet showers
	Mostly cloudy with snow showers

	Mostly cloudy with thunderstorms
	Overcast
	Overcast with light rain
	Overcast with light sleet
	Overcast with light snow
	Overcast with showers
	Overcast with sleet showers
	Overcast with snow showers
	Overcast with rain
	Overcast with sleet
	Overcast with snow
	Overcast with thunderstorms



MERK: Hvis PC-en ikke er online i en periode på mer enn 10 dager, vil dagens regionale værvarsel bli erstattet av et lokalt værvarsel som måles av den innebygde trykksensoren, og "LOCAL"-ikonet vises.

#### VÆRMELDING FOR MAKSIMUMS-/MINIMUMSTEMPERATUR

Hvis du vil se værmeldingen for maksimums og minimumstemperaturene, trykker du på [MODE] flere ganger til "HI"- og "LO"-ikonene vises.

Velg C eller F med [C/F]-knappen.

#### VÆRMELDING FOR GJENNOMSNITTLIG LUFTFUKTIGHET

Du kan se værmeldingen for gjennomsnittlig luftfuktighet ved å trykke på [MODE] flere ganger til "RH%" -ikonet vises.

Prognosen for gjennomsnittlig luftfuktighet sees ved siden av RH%-ikonet.

#### MULIGHET FOR NEDBØR

Du kan se værmeldingen for mulighet for nedbør ved å trykke på [MODE] flere ganger til "PRECIP"-ikonet vises.

Risikoen for nedbør i prosent vises ved siden av "PRECIP"-ikonet.

#### VÆRMELDING FOR INDEKS FOR MAKSIMAL UV-STRÅLING

Du kan se værmeldingen for indeksen for maksimal UV-stråling ved å trykke på [MODE] flere ganger til "UVI"-ikonet vises.

Trykk på [LIGHT/MODE] gjentatte ganger, til "UVI"-ikonet vises for å se prognosen for den maksimale UV-indeks de neste 3 dagene.

UVI 1 til 2: Maksimalt UV-nivå er lavt. Liten fare for en gjennomsnittlig person.

UVI 3 til 5: Maksimalt UV-nivå er moderat. Moderat fare for skade ved ubeskyttet eksponering overfor sol.

UVI 6 til 7: Maksimalt UV-nivå er høyt. Høy fare for skade ved ubeskyttet eksponering overfor sol.

UVI 8 til 10: Maksimalt UV-nivå er svært høyt. Svært høy fare for skade ved ubeskyttet eksponering overfor sol.

UVI 11 til 15: Maksimalt UV-nivå er ekstremt høyt. Ekstremt høy fare for skade ved ubeskyttet eksponering overfor sol.

#### VÆRMELDING FOR GJENNOMSNITTLIG VINDHASTIGHET OG VINDRETNING

Prognosen for gjennomsnittlig vindstyrke og -retning vises ved siden av "WIND"-ikonet.

Du kan se værmeldingen for vindhastighet/-retning ved å trykke på [MODE] flere ganger til "WIND"-ikonet vises.

16 vindretninger er tilgjengelige: N for nord, S for sør, SW for sørvest, og så videre.

Du kan se vindhastigheten i km/t, m/s, knop eller mph ved å trykke på [▲/WIND].

## RF-MOTTAKSSTATUS

Ikonet viser RF-tilkoblingsstatusen mellom hovedenheten og USB-senderen.



Hovedenheten er synkronisert med USB-senderen og mottar værdata fra USB-senderen periodisk.

Blinking betyr at enheten er i registreringsmodus og søker etter et RF-signal fra USB-senderen.



Kunne ikke motta RF-signal fra USB-senderen.

(Se avsnittet "OPPRETTE EN RF-TILKOBLING MED HOVEDENHETEN" for å koble deg til USB-senderen på nytt.)

## SISTE OPPDATERING AV VÆRMELDING

Du kan se når den siste oppdateringen av værmeldingen fra Internett fant sted.

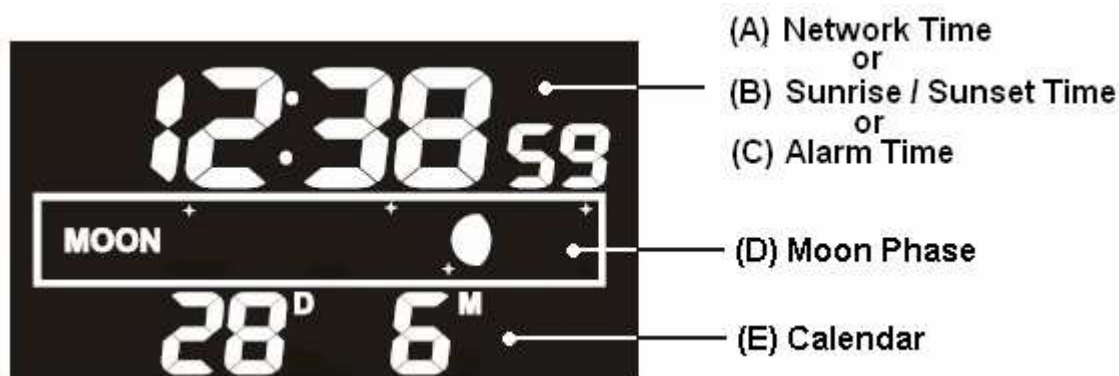
"UPDATE: TODAY": Værmeldingen ble oppdatert fra Internett i dag.

"UPDATE: -1 DAY": Værmeldingen ble oppdatert fra Internett i går.

.... og så videre.

Hvis PC-en din ikke er tilkoplek internett i en periode på mer enn 10 dager, vil den vise "LAST UPDATE: -- DAY", og det regionale værvarselet blir erstattet av det lokale som måles av den innebygde trykksensoren. Resten av informasjonene om værvarselet, som temperatur, luftfuktighet, nedbørsrisiko, UVI og vindprognose vil vise " - - ", til PC-en igjen blir koplet til internett.

## Klokke



## NETTVERKSTID (automatisk synkronisert klokke)

Klokken på hovedenheten synkroniseres mot nettverkstiden på Internett automatisk, og justeres for maksimal presisjon.

OBS!

- Hvis datamaskinen er koblet fra Internett over en lengre periode, vil klokken kunne vise feil tid.

- Du kan stille inn tidsforskyvningen (+/- 0,5, 1, 1,5 eller 2 timer) til hjemstedet ditt i dataprogrammet for å ta høyde for sommertid og tidssone om nødvendig, og klokkeslettet på hovedenheten oppdateres tilsvarende.

Hold nede [CLOCK] på hovedenheten for å bytte mellom 12- og 24-timersformat. Trykk på [▲] eller [▼] for å velge og bekreft med [CLOCK]. "M"- og "D"-ikonene blinker. Trykk [▲] eller [▼] for å velge dag-/måned-format eller måned-/dag-format for kalenderen. Bekreft og avslutt ved å trykke på [CLOCK].

### KLOKKESLETT FOR SOLOPPGANG/SOLNEDGANG

Du kan se klokkeslettene for soloppgang og solnedgang på hjemstedet ditt ved å trykke på [CLOCK]-knappen flere ganger til "SUNRISE"- eller "SUNSET"-ikonet vises.

### ALARMTIDSPUNKT

Trykk på [ALARM]-knappen hvis du vil se alarmtidspunktet. "AL"-ikonet vises. Trykk på [ALARM] igjen for å aktivere og deaktivere alarmen. "▲"-ikonet vises når alarmen er aktivert. Trykk på [CLOCK] når du vil tilbake til klokkevisning.

Hold inne [ALARM] i 3 sekunder hvis du vil aktivere modus for innstilling av alarm. Velg verdiene du ønsker for timer og minutter ved å trykke på "▲" eller "▼", og bekreft innstillingen ved å trykke på "ALARM". Når alarmen utløses, kan du stoppe alarmen i én dag ved å trykke på [ALARM]. Slumrefunksjonen aktiveres ved å trykke på [MODE/SNOOZE/LIGHT].

### MÅNEFASE

Månefasen vises automatisk i henhold til den nåværende kalender.

### KALENDER

Trykk på [CLOCK] flere ganger hvis du vil se klokkeslettet med ukedag eller sekunder.

Kalenderen kan vises i dag-/måned-format eller måned-/dag-format. Se avsnittet "NETTVERKSTID" for informasjon om innstilling.

### **DISPLAYETS BAKGRUNNSBELYSNING**

Når adapteren er koplet til, er bakgrunnsbelysningen alltid på.

Trykk på MODE/SNOOZE/LYS for å øke bakgrunnsbelysningen når adapteren ikke er koplet til.


### **VARSLING AV LAVT BATTERINIVÅ**

Varsling av lavt batterinivå er tilgjengelig for hovedenheten, fjerntermosensoren og USB-senderen. Bytt batteriene og følg konfigurasjonsprosessen i denne brukerveiledningen.

#### Indikator for lavt batterinivå



Hovedenhet:

USB-sender: Under -ikonet  
Fjerntermosensoren: Under "CH 1 2 3"-ikonet

### **USB-SENDER**

USB-senderen fås med en blå lysstripe. Du kan slå av eller på det konstante lyset ved å holde nede [TRANSMIT]-knappen på PC-senderen.


Trykk på [PC Search] på hovedenheten, og trykk deretter på [TRANSMIT] på USB-senderen for å sende RF-værdata og opprette RF-tilkoblingen med hovedenheten.

(Se avsnittet "MONTERING AV USB-SENDER OG INSTALLASJON AV PROGRAMVARE" for informasjon om konfigurasjon av USB-senderen).

MERK: For å kjøre PC-programmet må du sikre deg at din PC-sender er koplet riktig til PC-en via en USB-port.

### **DATAPROGRAM**



Etter installasjon vises det et lite verktøylinjeikon  for dataprogrammet nederst til høyre i Windows. Dette ikonet viser at programmet kjører, og at det automatisk laster ned værmeldingsinformasjon for fire dager periodisk mens datamaskinen er pålogget. Du kan åpne programvinduet vist over ved å dobbeltklikke på dette verktøylinjeikonet, slik at du får full informasjon.

VIKTIG MERKNAD: Hvis verktøylinjeikonet forsvinner (ikke er skjult), er dataprogrammet avsluttet, og oppdaterer ikke lenger værinformasjonen fra Internett. Start programmet på nytt.

## VÆRET HJEMME

### INNSTILLING

Klikk på [SETTING....] for å stille inn hjemstedet ditt og tidsenhet/tidsformat. Still inn hjemstedet ditt ved å klikke på [SET LOCATION]. Lagre innstillingen og avslutt ved å klikke på [SAVE]. Værmeldingsinformasjonen oppdateres i dataprogrammet i samsvar med det nye hjemstedet, og sendes automatisk til hovedenheten.



### OPPDATERE VÆRMELDINGEN

Klikk på [UPDATE FORECAST] hvis du vil oppdatere værmeldingen fra Internett manuelt og laste den inn i programmet.

### SENDE TIL MOTTAKEREN

Klikk på [SEND TO RECEIVER] hvis du vil sende værmeldingen for fire dager manuelt til hovedenheten via USB-senderen.

Det kan ta mellom 10 minutter og en time å oppdatere alle værmeldingsdataene på hovedenheten.

## STED 1, 2, 3 OG 4

### VELG STED

I tillegg til hjemstedet ditt kan du forhåndsinnstille og følge med på værmeldingen for inntil fire ulike steder i dataprogrammet.



- Velg ved å klikke på "CITY 1", "CITY 2", "CITY 3" eller "CITY 4" øverst i programmet.
  - Lagre stedet ved å klikke på [SET LOCATION].
  - Lagre innstillingen og avslutt ved å klikke på [SAVE]. Dataprogrammet oppdaterer værmeldingen for fire dager for det valgte stedet automatisk fra Internett.
  - Klikk på det aktuelle stedsnummeret hvis du vil se værmeldingen for en by du har forhåndsinnstilt.
- OBS! Værmeldingsinformasjonen for sted 1, 2, 3 og 4 sendes ikke til hovedenheten.



### OPPDATERE VÆRMELDINGEN

Klikk på [UPDATE FORECAST] hvis du vil oppdatere værmeldingen fra Internett manuelt for det valgte stedet.

### **FEILSØKING**

1. Kontroller at du bruker Windows 2000, XP eller Vista og at datamaskinen er koblet til Internett. Forsøk å åpne noen webområder for å være sikker. Hvis installasjonsprogrammet under installasjonen fra CD-en registrerte at Microsoft .NET Framework 2.0-driveren ikke allerede var installert på datamaskinen, blir du bedt om å installere driveren. Installer driveren ved å følge instruksjonene, og gjennomfør resten av installasjonen.
2. Kontroller at USB-senderen er riktig koblet til USB-porten på datamaskinen. Hvis ikke, vil du ikke kunne kjøre dataprogrammet og oppdatere værmeldingen fra Internett.
3. Se til at adapteren er koblet til hovedenheten, og at alle batteriene i hovedenheten, PC-senderen og fjerntermosensoren virker.
4. Kontroller at alle batteriene i hovedenheten og USB-senderen er ladet opp. Et batteri må byttes når indikatoren for lavt batterinivå for batteriet vises på hovedenheten (se avsnittet "VARSLING AV LAVT

BATTERINIVÅ”).

5. Hvis verktøylinjeikonet  for dataprogrammet forsvinner (ikke skjult) nederst til høyre i Windows, har programmet blitt avsluttet, og oppdaterer ikke lenger værmeldingen fra Internett. Start programmet på nytt.
6. Under de første minuttene av RF-mottaket fra USB-senderen viser hovedenheten bare data på den ene delen av skjermen, og dette er normalt. Resten av dataene som vises på skjermen blir tilgjengelige gradvis i løpet av de neste ti minuttene eller mer. Hvis du har ventet i en time eller mer uten at du kan se resten av skjermen, må du redusere avstanden mellom USB-senderen og hovedenheten og kontrollere batterinivået. Deretter gjentar du konfigurasjonsprosessen i avsnittet "OPPRETTE EN RF-TILKOBLING MED HOVEDENHETEN". Hvis problemet vedvarer, kan du forsøke å fjerne USB-tilkoblingen og alle batteriene fra USB-senderen. Sett batteriene inn igjen og koble til USB-tilkoblingen på nytt. Gjenta monteringsprosessen i avsnittet "OPPRETTE EN RF-TILKOBLING MED HOVEDENHETEN".
7. Hvis RF-indikatoren viser full styrke, , men en eller flere av værmeldingene for de neste tre dagene mangler på hovedenheten og i dataprogrammet, kan datamaskinen ha vært frakoblet i mange dager. Koble datamaskinen til Internett igjen for å laste ned de siste værmeldingene.
8. Hvis all værmeldingsinformasjon bortsett fra UV-indeksen vises, kan datamaskinen ha vært frakoblet i mer enn én dag. Koble datamaskinen til Internett igjen for å laste ned de siste UVI-værmeldingene.
9. Hvis værmeldingene som vises i dataprogrammet ikke samsvarer med hovedenheten, gjør du følgende: Trykk på [TRANSMIT] på USB-senderen, slik at signalet sendes på nytt, og vent i 10 minutter eller mer.
10. Hvis klokkeslettet i dataprogrammet og på hovedenheten er en halv time feil eller mer, klikker du på [SETTING...] i dataprogrammet og stiller klokkeslettet på nytt.
11. Hvis hjemstedet ditt ikke vises i listen over 20 000 byer, velger du et sted som ligger i nærheten av hjemstedet ditt.
12. Stor Internett-trafikk kan gjøre at serveren midlertidig trenger lengre tid på å svare. Prøv igjen senere hvis du ønsker å oppdatere værmeldingen manuelt med [UPDATE FORECAST]-knappen.

## KASTING AV BATTERIER

Batteriene må bare byttes ut med samme type eller tilsvarende type batterier som anbefales av produsenten. Vennligst kast gamle, defekte batterier på en miljøvennlig måte, i samsvar med gjeldende lovgivning.

## SPESIFIKASJONER

Programvare:	Kompatibel med Windows 2000, XP og Vista
USB:	1.1 eller nyere
Innendørstemperatur:	0 C til + 50 C (+32 F til +122 F)
Fjernsensor :	-20 C til +60 C (-4 F til +140 F)
Kanal :	Maksimalt 3 fjernsensorer

Overføring: Opp til 100m i åpent område  
Oppløsning : 0.1 grad C for temperaturer  
Klokke: Auto-synkronisert klokke fra internett, Quartz reserve  
Strøm: 6.0V adapter og 6 stk. AA-batterier til hovedenheten  
2 stk. AAA-batterier til fjerntermosensoren  
3 stk. AAA-batterier i PC-senderen

FORECA

Produsert i Kina

Resirkulering i henhold til EU-direktiv om avfall av elektrisk og elektronisk utstyr



Copyright Xeeecom ApS

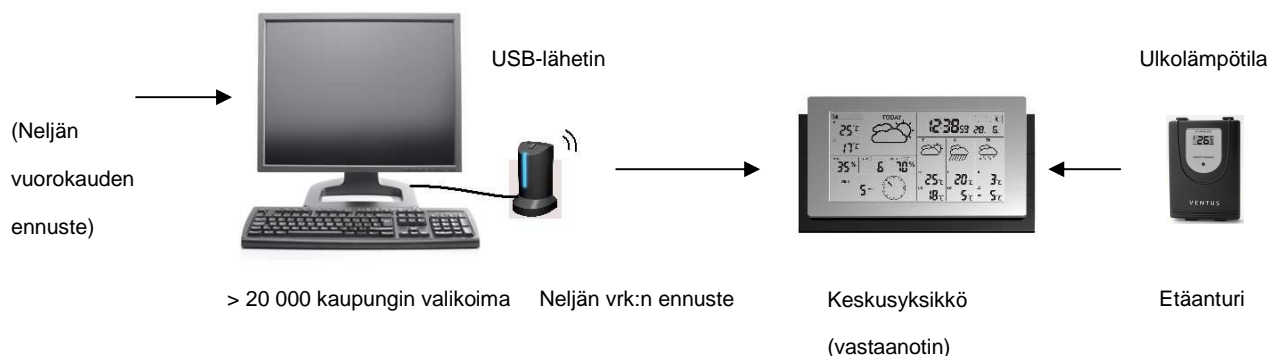
[www.xeeecom.com](http://www.xeeecom.com)

[www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)



Tervetuloa käyttämään uuden sukupolven internet-pohjaista sääasemaa, joka antaa neljän vuorokauden ennusteen. Huippunykyaikainen ja laadukas laite laatii neljän vuorokauden sääennusteen täsmällisesti ja luotettavasti. Lue tämä käyttöohje huolellisesti ja tutustu tuotteen kaikkiin ominaisuuksiin ja toimintoihin.

## Yleistä



## NELJÄN VUOROKAUDEN ENNUSTE

Tiedot neljän vuorokauden ennustetta varten päivittyvät internetistä automaattisesti, ja ne lähetetään keskusyksikölle langattomasti USB-lähettimellä.

Ennuste sisältää:

- Sääennustetiedot
- Korkein ja matalin lämpötila
- Keskimääräinen ilmankosteus
- Sateen todennäköisyys
- Ylin UV-indeksi
- Keskimääräinen tuulen nopeus ja suunta

Kaupunkiluettelo:



- Eurooppa: Yli 9 200 kaupungin valikoima
- Pohjois-Amerikka: Yli 10 900 kaupungin valikoima
- Aasia ja Tyynenmeren alue: Yli 300 kaupungin valikoima Japanista ja Australiasta

## PAIKALLISET SÄÄTIEDOT

Paikallisiin säätietoihin kuuluu

- sisälämpötila
- etäanturista langattomasti lähetetty ulkolämpötila
- barometrinen paine
- paikalliset sääennusteet

## Aloitustapa perusasetusten valitsemiseksi


1. Liitä 6 V sovitin päämoduuliin ja laita paristokoteloon kuusi AA-paristoa.
2. Laita etäanturiin (lämpötila-anturiin) kaksi 2 AAA-paristoa.
3. Valitse paineen yksikkö ja määritä paine merenpinnalla sekä vallitsevat paikalliset sääolot käyttämällä päämoduulin painikkeita ▲ ja ▼. Vahvista kukin valinta BARO-painikkeella. (Katso lisätietoja luvusta "Paikallinen sääennuste ja paineen mittauksen asetukset".)
4. Etsi signaalia etäanturista (lämpötila-anturista) painamalla CHANNEL/SEARCH-painiketta kolmen sekunnin ajan.
5. Lähetä signaali painamalla etäanturin paristokotelossa olevaa Tx-painiketta. Kun yhteys on luotu, kyseinen ulkohanava näkyy päämoduulin näytön vasemmassa yläkulmassa.
6. Laita PC-lähettimeen kolme AAA-paristoa.
7. Yhdistä PC-lähetin tietokoneeseen USB-johdolla.
8. Varmista, että tietokoneesi on Internet-yhteydessä. Aloita asennus suorittamalla INSTALL.EXE (tai NIS01\_INSTALL.EXE) -ohjelma CD-levyltä.
9. Kun asennus on valmis, kirjoita PC-ohjelmaan paikkakuntasi ja muut tarvittavat tiedot. Neljän päivän sääennuste päivittyy ohjelmaan automaattisesti Internetin kautta.
10. Paina päämoduulin PC-SEARCH-painiketta useita kertoja, kunnes RF-antenni-ikoni  vilkkuu. Päämoduuli aloittaa nyt signaalin etsimisen PC-lähetimestä.
11. Aloita säätietojen lähettäminen päämoduuliin painamalla PC-lähetimen TRANSMIT-painiketta.
12. Kun päämoduulin ja PC-lähetimen välille on luotu yhteys, RF-ikoni näyttää täyttä signaalivahvuutta  ja esille tulee teksti "LAST UPDATE:- - TODAY". Kaikkien alueellisten ennustetietojen vastaanottaminen päämoduulissa näyttöä varten saattaa kestää kymmenestä minuutista tuntiin.

## Keskusyksikön painikkeiden nimet ja toiminnot:

### Painikkeet päällä

[MODE/SNOOZE]

- Siirtyy ennusteen tietojen välillä
  - Korkein/matalin lämpötila
  - Sateen todennäköisyys
  - Ylin UV-indeksi / keskimääräinen ilmankosteus
  - Keskimääräinen tuulen suunta / tuulen nopeus
  - Näytön automaattinen vieritys "↻"
- Kirkastaa taustavaloa, jos päämoduuli on irti verkkovirrasta
- Hälytyksen torkkutoiminto

<b>Painikkeet takana</b>	<b><u>Paina kerran</u></b>	<b><u>Pidä painettuna 3 sekuntia</u></b>
[PC SEARCH]	Vastaanottaa radiosignaalin USB-lähettimeä	
[CLOCK]	Näyttää kellonajan, viikonpäivän ja auringon nousu- ja laskuajan Kellon 12/24 tunnin näyttötavan asetus	
[ALARM]	Näyttää hälytysajan, asettaa/poistaa hälytyksen Hälytysajan asettaminen	
[WIND / ▲]	Valitsee tuulennopeuden yksikön	
	Siirtyy askeleen eteenpäin asetuksissa	Siirtyy nopeasti eteenpäin asetuksissa
[C/F / ▼]	Valitsee lämpötilan asteikon C/F	
	Siirtyy askeleen taaksepäin asetuksissa	Siirtyy nopeasti taaksepäin asetuksissa
CHANNEL /SEARCH	Valitsee kanavan 1, 2 tai 3 tai automaattisen vaihdon  Etsii etäantureita	
BARO	Siirtyy vallitsevan paineen ja viimeisten 12 tunnin paineen välillä	Valitsee paineen yksikön ja määrittää paineen merenpinnalla sekä antaa paikallisen sääennusteen

#### **USB-lähettimen painikkeiden nimet ja toiminnot:**

<b>Painikkeet päällä</b>	<b><u>Paina kerran</u></b>	<b><u>Pidä painettuna 3 sekuntia</u></b>
[TRANSMIT]	Lähettaa ja synkronoi tiedot keskusyksikön kanssa	Sytyttää/sammuttaa sinisen valojuovan

#### **Etäanturin painikkeiden nimet ja tehtävät:**

<b>Painike</b>	<b><u>Tehtävät</u></b>
Tx	Lähettaa ulkolämpötilan päämoduuliin
CH 1/2/3	Valitsee etäkanavan 1, 2 tai 3

## **ASENNUS**

### **KESKUSYKSIKÖN (VASTAANOTTIMEN) KÄYTTÖÖNOTTO**

#### **PARISTOJEN LAITTAMINEN PAIKOILLEEN JA VIRTALÄHTEEN LIITTÄMINEN**

Ensisijainen virtalähde: Liitä 6 V sovitin laitteen takapuolella olevaan liittimeen peruskäyttöä ja jatkuvaa taustavalaistusta varten.

Laita paristot paikoilleen: Avaa paristokotelon kansi, laita koteloon kuusi AA-paristoa navat oikeaan suuntaan ja sulje kansi.

#### **PAIKALLINEN SÄÄENNUSTE JA PAINEEN ASETTAMINEN**

Päämoduulissa on paineanturi, joka mahdollistaa paineen mittaamisen ja paikallisen sääennusteen antamisen.

Kun olet laittanut paristot päämoduuliin, valitse paineenmittausasetukset seuraavassa järjestyksessä:

Paineen yksikkö (mb, hPA tai inHg) > Vallitseva paine merenpinnalla > Vallitsevat paikalliset sääolot > Poistu

Vastaava ikoni vilkkuu. Valitse asetukset painikkeilla ▲ ja ▼ ja vahvista valinnat painamalla BARO.

HUOMIOONOTETTAVAA:

- Tarkista oman paikkakuntasi merenpinnan ilmanpaine sanomalehdistä tai Internetin sääsivustoilta.
- Valitse vallitseviksi paikallisiksi sääolosuhteiksi joko pouta, puolipilvinen, pilvinen, sade tai ukkonen.



Poutaa



Puolipilvistä



Pilvistä



Sadetta



Ukkosta

- Paikallisen sääennusteen ja ilmanpainemittaukset voi asettaa milloin tahansa painamalla BARO-painiketta kolmen sekunnin ajan. (Katso lisätietoja luvusta "Barometrinen paine ja paikallinen sääennuste".)

### **ETÄLÄMPÖANTURIN ASENTAMINEN**

#### **PARISTOJEN LAITTAMINEN PAIKOILLEEN**

Avaa paristokotelon kannen ruuvit pienellä ruuvitaltalla ja laita koteloon kaksi AAA-paristoa navat oikeaan suuntaan. Sulje kansi ja kiristä ruuvit vasta alla olevien asetusten tekemisen jälkeen.

#### **YHTEYDEN LUOMINEN PÄÄMODUULIIN**

- Säilytä etäisyys signaalia mahdollisesti häiritseviin laitteisiin, esimerkiksi matkapuhelimiin, televisioon ja muihin sähkölaitteisiin.
- Ensimmäinen asennus: Käynnistä virta ensin päämoduuliin ja sitten etäanturiin. Määritä kanava 1 ensimmäisen etäanturin käyttöön. Määritä kanavat 2 ja 3 toisen ja kolmannen anturin käyttöön. (Lisäantureita voi ostaa erikseen. Kysy jälleenmyyjältäsi.)

- Etsi etäanturia painamalla päämoduulin CHANNEL/SEARCH-painiketta, kunnes kuulet piippauksen. Kyseinen kanavanumero vilkkuu näytöllä, mikä tarkoittaa, että haku on käynnissä.
- Lähetä signaali painamalla etäanturin paristolokelossa olevaa Tx-painiketta.
- Kun yhteys on luotu, valittujen kanavien lämpötilat näkyvät päämoduulin näytöllä.
- Sulje kansi ja kiristä ruuvit.

## **USB-LÄHETTIMEN JA OHJELMAN ASENNUS**

### PARISTOJEN ASENNUS JA USB-LIITÄNTÄ

- Liu'uta USB-lähettimen paristolokeron kansi auki, aseta 3 AAA-paristoa paikoilleen napaisuusmerkintöjen mukaisesti. Sulje paristolokeron kansi.
- Kytke USB-lähetin tietokoneesi USB-liitäntään.

### OHJELMAN ASENNUS

- Varmista ennen asennusta, että
  1. Tietokoneesi on liitetty internetiin. Varmista asia selaamalla muutamia sivustoja.
  2. Käytössä on Windows 2000, XP tai Vista -käyttöjärjestelmä.
  3. USB-lähetin on kytketty kunnolla tietokoneesi USB-liitäntään.
- Aloita asennus laittamalla CD-levy tietokoneesi CD-asemaan ja kaksoisnapsauta INSTALL.EXE (tai NIS01\_INSTALL.EXE). Seuraa annettuja ohjeita. Windows-järjestelmässäsi pitää olla Microsoft.NET Framework Version 2.0 Redistributable Package (x86) asennettuna ennen neljän päivän säätä ennustavan ohjelman asennusta. Jos Windows-järjestelmässäsi ei vielä ole kyseistä tiedostoa, asennus ohjaa sinut Microsoftin verkkosivulle, josta voit ladata sen koneellesi. Voit myös siirtyä suoraan verkkosivulle <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?familyid=0856eacb-4362-4b0d-8edd-aab15c5e04f5&displaylang=en>
- Kun asennus on valmis, käynnistä ohjelma kaksoisnapsauttamalla työpöydän "4.DAY FORECAST"





kuvaketta **4-Day Forecast**. Napsauta sitten HOME WEATHER- näytön [SETTING...]-painiketta. Anna kotikaupunkisi napsauttamalla [SET LOCATION]-painiketta.

- Sijainnin asettamisen jälkeen, kotikaupunkisi neljän vuorokauden ennuste päivitetään ohjelmaan automaattisesti internetistä. Voit milloin tahansa päivittää manuaalisesti ohjelman ennustenäytön napsauttamalla painiketta [UPDATE FORECAST]. Ohjelmaa päivittää myös keskusyksikön ennustetiedot automaattisesti koneen ollessa päällä tai aina kun avaat tietokoneesi.

HUOMAUTUS: Katso kohta "VIANMÄÄRITYS", jos sinulla on ongelmia ennustetietojen tarkastelussa tietokoneohjelman avulla.

### RADIOYHTEYDEN MUODOSTAMINEN KESKUSYKSIKKÖÖN

- Varmista ennen radioyhteyden muodostamista, että tietokoneohjelma on vastaanottanut onnistuneesti kotikaupunkisi neljän vuorokauden ennusteen.

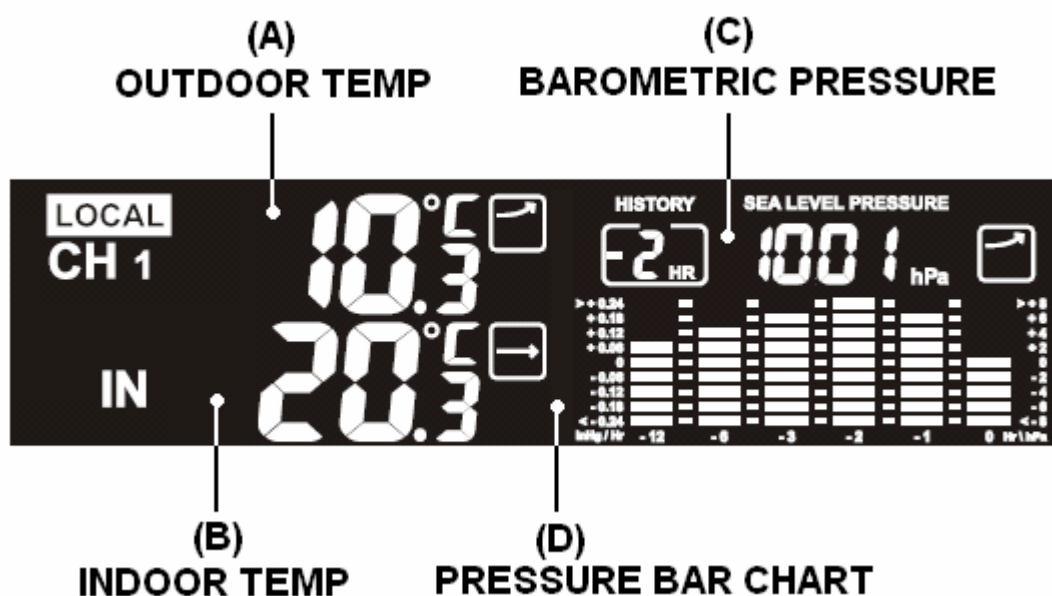
- Sijoita USB-lähetin ja keskusyksikkö etäälle metallista ja häiriötekijöistä, kuten monitorit, matkapuhelimet, sähkölaitteet, televisiot jne. Yhteys suositellaan muodostamaan aluksi lyhyellä etäisyydellä (esim. 0,5 metriä). Kun radioyhteys on muodostettu, sijoita keskusyksikkö lähettimen tehokkaalle kantoalueelle. Lyhennä etäisyyttä tarvittaessa parhaan vastaanoton varmistamiseksi.
- Etsi radiosignaalia uudesta USB-lähettimestä painamalla keskusyksikön [PC SEARCH] – painiketta toistuvasti, kunnes RF-kuvake  vilkkuu.
- Käynnistä säätietojen lähetys keskusyksikköön painamalla USB-lähettimen [TRANSMIT]-painiketta.
- Kun radioyhteys keskusyksikön ja USB-lähettimen välille on muodostettu, radiosignaalin kuvake  näkyy keskusyksikön näytössä. Vastaanoton ensimmäisinä minuutteina osassa keskusyksikön näyttöä näkyy tietoja. Tämä on normaalia. Loput tiedot tulevat näyttöön vähitellen 10 minuutin vastaanoton jälkeen.

#### HUOMAUTUS:

- Jos näytön tietojen täydentyminen kestää yli puoli tuntia, lyhennä USB-lähettimen ja keskusyksikön välistä etäisyyttä, tarkista paristojen kunto ja toista yllä kerrotut toimenpiteet.
- Jos vika ei poistu, katkaise USB-yhteys ja poista USB-lähettimen paristot. Asenna paristot uudelleen ja muodosta USB-yhteys uudelleen. Muodosta radioyhteys toistamalla yllä selostetut toimenpiteet.

## **PAIKALLISET SÄÄTIEDOT**

### PÄÄMODUULIN NÄYTTÖ



#### A ja B: SISÄ- JA ULKOLÄMPÖTILA

Painamalla C/F-painiketta voit vaihtaa yksiköksi celsius tai fahrenheit.

Painamalla CHANNEL/SEARCH voit valita kanavan 1, 2 tai 3 tai automaattisen vaihdon .

Nuoli-ikonit ilmaisevat nousevaa, vakaata tai laskevaa lämpötilaa verrattuna edellisen tunnin mittauksiin.

Pitämällä CHANNEL/SEARCH-painikkeen alaspainettuna voit etsiä signaalia etäanturista (katso luku "Lämpötila-anturin asentaminen").

### C: BAROMETRINEN PAINE JA PAIKALLINEN SÄÄENNUSTE

Päämoduulissa on paineanturi, joka mahdollistaa paineen mittaamisen ja paikallisen sääennusteen antamisen. Paina BARO useita kertoja, niin näet viimeisten 12 tunnin painemittaukset. 0 viittaa tähänhetkiseen paineeseen. -1 viittaa tunti sitten vallinneeseen paineeseen ja niin edelleen.

Pidä BARO-painike alaspainettuna, niin saat määritettyä paikallisen paineen elementit seuraavassa järjestyksessä:

Paineen yksikkö (mb, hPA tai inHg) > Vallitseva paine merenpinnalla > Vallitsevat paikalliset sääolot > Lopeta  
Valitse asetukset painikkeilla ▲ ja ▼ ja vahvista valinnat painamalla BARO.

HUOMAA:

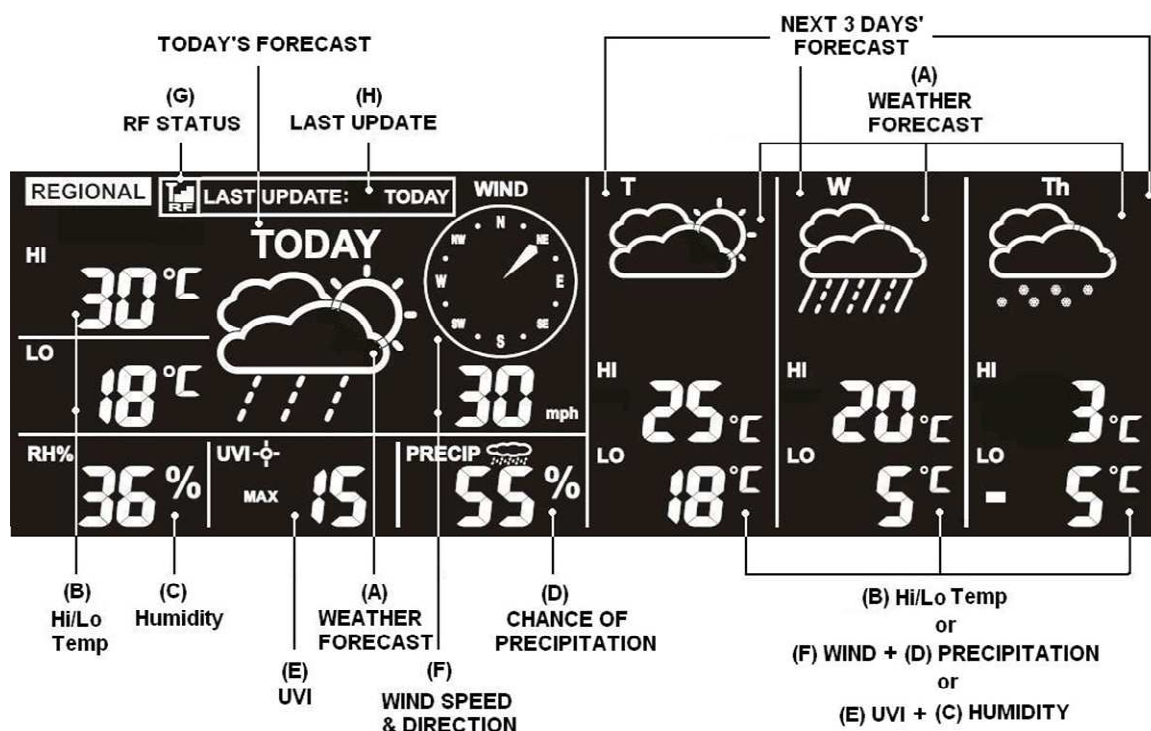
- Tarkista vallitseva, oman paikkakuntasi ilmanpaine merenpinnalla sanomalehdestä tai joltain sääsivustolta Internetissä.
- Valitse vallitseviksi paikallisiksi sääolosuhteiksi joko pouta, puolipilvinen, pilvinen, sade tai ukkonen.
- Paikallinen sääennuste näytetään vain, jos alueellinen sääennuste on yli kymmenen päivää vanha.  
Paikallisen sääennusteen yhteydessä näytön vasemmassa alakulmassa on LOCAL-ikoni.

### D: PAINEKÄYRÄ

Painekäyrä osoittaa merenpinnan ilmanpaineen kehityksen viimeisten 12 tunnin aikana.

## **NELJÄN PÄIVÄN ALUEELLINEN SÄÄENNUSTE**

### PÄÄMODUULIN NÄYTTÖ



Kun tietokoneesi on Internet-yhteydessä, neljän päivän sääennuste päivittyy automaattisesti ja PC-lähetin lähettää sen päämoduuliin.

## **NELJÄN VUOROKAUDEN ENNUSTEEN TIEDOT**

### **AUTOMAATTINEN ENNUSTEEN PÄIVITYS**

















1. Tietokoneen käynnistyksen tai uudelleenkäynnistyksen jälkeen, ohjelma hakee internet-palvelimelta sääennustetietojen päivitykset ja aloittaa tietojen lähettämisen keskusyksikköön automaattisesti.
2. Jos tietokone on aina päällä, sääennustetiedot päivitetään määräajoin ja tiedot lähetetään keskusyksikköön automaattisesti.










## KESKUSYKSIKÖN NÄYTTÖ

### SÄÄENNUSTE

Neljän vuorokauden ennuste, 28 erilaista sääsymbolia.

PC Program	Description
	Clear
	Partly cloudy
	Partly cloudy with light rain
	Partly cloudy with light sleet
	Partly cloudy with light snow
	Partly cloudy with showers
	Partly cloudy with sleet showers
	Partly cloudy with snow showers
	Partly cloudy with thunderstorms
	Mostly cloudy
	Mostly cloudy with light rain
	Mostly cloudy with light sleet
	Mostly cloudy with light snow
	Mostly cloudy with showers
	Mostly cloudy with sleet showers
	Mostly cloudy with snow showers

	Mostly cloudy with thunderstorms
	Overcast
	Overcast with light rain
	Overcast with light sleet
	Overcast with light snow
	Overcast with showers
	Overcast with sleet showers
	Overcast with snow showers
	Overcast with rain
	Overcast with sleet
	Overcast with snow
	Overcast with thunderstorms

HUOMAA: Jos tietokoneesi ei ole Internet-yhteydessä kymmeneen päivään, alueellisen ennusteen korvaa paikallinen sääennuste, joka mitataan sisäänrakennetulla paineanturilla. Näytössä näkyy LOCAL-ikoni.

#### KORKEIMMAN/MATALIMMAN LÄMPÖTILAN ENNUSTE

Tarkastele korkeimman ja matalimman lämpötilan ennustetta, paina toistuvasti [MODE]-näppäintä kunnes "HI" ja "LO"-kuvakkeet tulevat näyttöön.

Valitse lämpötilan näytön C (Celsius) tai F(Fahrenheit) -asteikko [C/F]-painikkeella.

#### KESKIMÄÄRÄISEN ILMANKOSTEUDEN ENNUSTE

Tarkastele keskimääräisen ilmankosteuden ennustetta, paina toistuvasti [MODE]-näppäintä kunnes "RH%"-kuvake tulee näyttöön.

Keskimääräisen ilmankosteuden ennuste näkyy RH%-ikonin vieressä.

#### SATEEN TODENNÄKÖISYYS

Tarkastele sateen todennäköisyyden ennustetta, paina toistuvasti [MODE]-näppäintä kunnes "PRECIP"-kuvake tulee näyttöön.

Sateen todennäköisyysprosentti näkyy PRECIP-ikonin vieressä.

#### YLIMMÄN UV-INDEKSIEN ENNUSTE

Tarkastele ylimmän UV-indeksin ennustetta, paina toistuvasti [MODE]-näppäintä kunnes "UVI"-kuvake tulee näyttöön.

Jos painat LIGHT/MODE-painiketta useita kertoja, kunnes näkyviin tulee UVI-ikoni, laite näyttää UV-indeksiennusteen seuraaville kolmelle päivälle.

UVI 1–2: Ylin UV-säteilytaso on heikko. Pieni riski.

UVI 3–5: Ylin UV-säteilytaso on kohtalainen. Kohtalainen riski suojaamattomalle iholle.

UVI 6–7: Ylin UV-säteilytaso on voimakas. Korkea riski suojaamattomalle iholle.

UVI 8–10: Ylin UV-säteilytaso on erittäin voimakas. Erittäin korkea riski suojaamattomalle iholle.

UVI 11–15: Ylin UV-säteilytaso äärimmäisen voimakas. Äärimmäisen korkea riski suojaamattomalle iholle.

#### KESKIMÄÄRÄISEN TUULEN NOPEUDEN JA SUUNNAN ENNUSTE

Keskimääräisen tuulenvoimakkuuden ja -suunnan ennuste näkyy WIND-ikonin vieressä.

Tarkastele keskimääräisen tuulen nopeuden/suunnan ennustetta, paina toistuvasti [MODE]-näppäintä kunnes "WIND"-kuvake tulee näyttöön.

Näyttää 16 eri tuulen suuntaa: N – pohjoinen, S – etelä, SW – lounas jne.

Valitse tuulen nopeuden yksikkö (km/h, m/s, solmua, mailia tunnissa) [▲/WIND]-painikkeella.

## RADIOSIGNAALIN VASTAANOTON TILA

Kuvake ilmaisee keskusyksikön ja USB-lähettimen välisen radiosignaalin tilan.



Yhteys muodostettu keskusyksikön ja USB-lähettimen välille, tietoja vastaanotetaan määrääjoin.



Kuvakkeen vilkkuessa yhteyttä muodostetaan, laite etsii USB-lähettimen radiosignaalia.



Radiosignaalin vastaanotto USB-lähettimeltä ei onnistu.

(luo yhteys uudelleen, katso kohta "RADIOYHTEYDEN MUODOSTAMINEN KESKUSYKSIKKÖÖN").

## ENNUSTEEN VIIMEINEN PÄIVITYS

Näyttää ennusteen viimeisen internetistä ladatun päivityksen ajankohdan.

"UPDATE: TODAY": Ennuste on päivitetty tänään internetistä.

"UPDATE: -1 DAY": Ennuste on päivitetty eilen internetistä.

.... jne.

Jos tietokoneesi ei ole Internet-yhteydessä kymmeneen päivään, näytössä lukee LAST UPDATE: -- DAY ja alueellisen ennusteen korvaa paikallinen sääennuste, joka mitataan sisäänrakennetulla paineanturilla. Loppujen sääennusteen tietojen (lämpötilan, ilmankosteuden, sateen todennäköisyyden, UV-indeksin ja tuuliennusteen kohdalla lukee - -, kunnes tietokone seuraavan kerran yhdistetään Internetiin.

## KELLO



- (A) Network Time  
or
- (B) Sunrise / Sunset Time  
or
- (C) Alarm Time
- (D) Moon Phase
- (E) Calendar

## VERKOSTA PÄIVITTYVÄ AIKA (automaattisesti päivittyvä kello)

Keskusyksikön kello asetetaan aikaan automaattisesti internetin tietojen perusteella.

HUOMAUTUS:

- Jos tietokonetta ei yhdistetä internetiin pitkään aikaan, kellonaika saattaa olla epätarkka.
- Voit tarvittaessa korjata kotikaupunkisi kesäajan sekä aikavyöhykkeen poikkeaman (+/- 0.5, 1, 1,5 tai 2 tuntia) tietokoneohjelmalla, jolloin keskusyksikön aika päivittyy asetuksen mukaisesti.

Valitse kellonajan muoto pitämällä [CLOCK]-painike painettuna, valitse ▲ - tai ▼ -painikkeella, vahvista [CLOCK]-painikkeella. Kun "M" ja "D" kuvakkeet vilkkuvat, valitse päivä/kuukausi tai kuukausi/päivä ▲ - tai ▼ -painikkeella. Vahvista asetus ja poistu painamalla [CLOCK]-painiketta.

#### AURINGON NOUSU-/LASKUAIKA

Katso auringon nousu- ja laskuajat kotikaupungissasi painamalla toistuvasti [CLOCK]-painiketta, kunnes kuvake "SUNRISE" (auringonnousu) tai "SUNSET" (auringonlasku) näkyy näytössä.

#### HÄLYTYSAIKA

Tarkastele hälytysaikaa [ALARM]-painikkeella. Kuvake "AL" näkyy näytössä. Voit asettaa/poistaa hälytyksen painamalla [ALARM]-painiketta uudelleen. "▲"-kuvake näkyy näytössä, kun hälytys on asetettu. Palaa kellonajan näyttöön [CLOCK]-painikkeella.

Siirry hälytyksen asetuksiin pitämällä [ALARM]-painike painettuna 3 sekuntia. Anna haluamasi kellonaika ▲ - tai ▼ -painikkeella, vahvista sitten asetukset "ALARM"-painikkeella. Päivittäinen hälytys sammutetaan painamalla [ALARM]-painiketta. Käynnistä torkkutoiminto [MODE/SNOOZE/LIGHT]-painikkeella.

#### KUUN VAIHE

Kuun vaihe näkyy automaattisesti kyseiseen päivään sopivalla tavalla.

#### KALENTERI

Kellonaika sekä viikonpäivä tai sekunnin näkyvät painamalla [CLOCK]-painiketta toistuvasti.

Kalenterin näyttötavaksi voidaan valita joko päivä/kuukausi tai kuukausi/päivä. Katso asetukset kohdasta "VERKOSTA PÄIVITTYVÄ AIKA".

#### NÄYTÖN TAUSTAVALO

Kun laite on kytkettynä verkkovirtaan, taustavalon valo palaa tauotta.

Paina MODE/SNOOZE/LIGHT, jos haluat taustavalon kirkkaammaksi laitteen ollessa irti verkkovirrasta.

#### **PARISTOJEN VÄHÄISEN VARAUKSEN ILMAISIN**

Sekä keskusyksikössä, lämpöanturi että USB-lähettimessä on paristojen vähäisen varauksen ilmaisin. Vaihda paristot ja noudata asennuksessa tämän käyttöoppaan ohjeita.

##### Paristojen vähäisen varauksen ilmaisin



Keskusyksikkö:

USB-lähetin:

Lämpöanturi:

Kuvakkeen alapuolella.



Ikonin CH 1 2 3 alla

## USB-LÄHETIN

PC-lähettimeen saa sinisen valojuovan. Jatkuvan valon saa päälle tai pois päältä pitämällä PC-lähettimen TRANSMIT-painikkeen alaspainettuna.

Muodosta yhteys ja käynnistä säätietojen lähetys keskusyksikköön painamalla ensin keskusyksikön [PC Search]-painiketta, sitten USB-lähettimen [TRANSMIT]-painiketta.

(Katso USB-lähettimen asetukset kohdasta "USB-LÄHETTIMEN JA OHJELMAN ASENNUS").

HUOMAA: Varmista ennen PC-ohjelman suorittamista, että PC-lähetin on liitetty tietokoneeseen oikealla tavalla USB-portin kautta.

## OHJELMA



Ohjelman asennuksen jälkeen tietokoneen työkalupalkissa oikeassa alakulmassa näkyy pieni -kuvake.

Tämä kertoo, että ohjelma on käynnissä, ja että se hakee neljän vuorokauden sääennusteet internetistä määräajoin. Voit avata yllä olevan näkymän kaksoisnapsauttamalla työkalupalkin kuvaketta.

**TÄRKEÄ HUOMAUTUS:** Jos työkalupalkin kuvake katoaa (ei piilotettu), ohjelma ei ole käynnissä, eikä internetin säätietoja haeta. Käynnistä ohjelma uudelleen.

## PAIKALLISSÄÄ

### ASETUKSET

Aseta kotikaupungin sijainti, yksikköjen sekä ajan muoto napsauttamalla [SETTING...]-painiketta. Anna kotikaupunkisi napsauttamalla [SET LOCATION]-painiketta. Tallenna asetukset ja poistu napsauttamalla [SAVE]-painiketta. Sijaintisi mukaiset ennustetiedot päivittyvät automaattisesti ohjelmaan ja keskusyksikköön.

Version 1.0

**HOME LOCATION**

Chicago, IL, USA

3:55am  
8/11/2007

TIME OFFSET: 0 Hour

Temperature: °F

Wind Speed: knots

Time format: 12 hour

Calendar Format: Day/Month

SET LOCATION... SAVE CANCEL

**Select Location**

Continent: North America

Country: USA

Region/State: Illinois

City: Chicago

SAVE CANCEL

### SÄÄENNUSTEEN PÄIVITYS

Hae neljän vuorokauden ennuste manuaalisesti internetistä napsauttamalla [UPDATE FORECAST]-painiketta.

### LÄHETÄ KESKUSYKSIKKÖÖN

Lähetä neljän vuorokauden ennuste USB-lähettimellä manuaalisesti keskusyksikköön napsauttamalla [SEND TO RECEIVER]-painiketta.

Neljän vuorokauden ennustetietojen päivitys keskusyksikköön voi kestää 10-60 minuuttia.

## KAUPUNKI 1, 2, 3 ja 4

### VALITSE SIJAINTI

Kotikaupunkisi tietojen lisäksi ohjelma voidaan asettaa tarkkailemaan neljän muun kaupungin säätietoja.

HOME WEATHER CITY1 CITY2 CITY3 CITY4

12:59am (8/11) 4 - DAY FORECAST powered by FORECA

Moscow Last Update - Today 3:58am 7:49 Sunrise 16:36 Sunset

TODAY FRI SAT SUN

Overcast Overcast Overcast Overcast with light snow

HIGH	24°F	25°F	30°F	30°F
LOW	19°F	19°F	23°F	27°F
HUMIDITY	80%	88%	88%	86%
UV INDEX	1	1	0	0
PRECIPITATION	5%	5%	5%	28%
WIND	9 knots	8 knots	11 knots	13 knots
DIRECTION	S	SSE	SSE	SE

SET LOCATION... UPDATE FORECAST CLOSE

**Select Location**

Continent: Europe

Country: Russia

Region/State: Gorod Moskva

City: Moscow

SAVE CANCEL


- Valitse kaupungin alasivu napsauttamalla "CITY 1", "CITY 2", "CITY 3" tai "CITY 4" sivun yläaidasta.
- Anna kaupunki napsauttamalla [SET LOCATION]-painiketta.
- Tallenna asetukset ja poistu napsauttamalla [SAVE]-painiketta. Ohjelma päivittää valitun kaupungin säätiedot automaattisesti internetistä.
- Voit tarkastella asetettujen kaupunkien sääennusteita napsauttamalla kaupungin numeroa.

HUOMAUTUS: Kaupunkien 1, 2, 3 ja 4 tietoja ei lähetetä keskusyksikköön.

### SÄÄENNUSTEEN PÄIVITYS

Hae valitsemasi kaupungin neljän vuorokauden ennuste manuaalisesti internetistä napsauttamalla [UPDATE FORECAST]-painiketta.

### **VIANMÄÄRITYS**

1. Varmista, että käytössä on Windows 2000, XP tai Vista-käyttöjärjestelmä, ja että tietokoneesi on liitetty internetiin. Varmista asia selaamalla muutamia sivustoja. Jos asennusohjelma havaitsee, että Microsoft .NET Framework 2.0 – ohjainta ei ole asennettu Windowsiin, se kehottaa sinua asentamaan ohjaimen. Seuraa ohjaimen asennusohjeita ja suorita asennus loppuun.
2. Varmista, että USB-lähetin on kytketty kunnolla tietokoneesi USB-liitäntään. Muussa tapauksessa ohjelman käyttö ja neljän vuorokauden ennusteen päivittäminen internetistä ei onnistu.
3. Varmista, että keskusyksikön ja USB-lähetimen paristot ovat täysiä. Vaihda paristot, kun vähäisen varauksen ilmaisin näkyy keskusyksikön näytössä ( katso kohta "PARISTOJEN VÄHÄISEN VARAUKSEN ILMAISIN").
4. Varmista, että sovitin on liitetty päämoduuliin ja että kaikki päämoduulin, PC-lähetimen ja etäanturin paristot toimivat.
5. Jos ohjelman kuvake  katoaa työkalupalkista (ei piilotettu), se ei ole käynnissä, eikä internetin säätietoja voida hakea. Käynnistä ohjelma uudelleen.
6. Tietojen vastaanoton ensimmäisinä minuutteina osassa keskusyksikön näyttöä näkyy tietoja. Tämä on normaalia. Loput tiedot tulevat näyttöön vähitellen 10 minuutin jälkeen. Jos näytön tietojen täydentyminen kestää yli tunnin, lyhennä USB-lähetimen ja keskusyksikön välistä etäisyyttä, ja tarkista paristojen kunto. Sen jälkeen toista kohdassa "RADIOYHTEYDEN MUODOSTAMINEN KESKUSYKSIKKÖÖN" kerrotut toimenpiteet. Jos vika ei poistu, katkaise USB-yhteys ja poista USB-lähetimen paristot. Asenna paristot takaisin ja muodosta USB-yhteys uudelleen. Toista kohdassa "RADIOYHTEYDEN MUODOSTAMINEN KESKUSYKSIKKÖÖN" kerrotut toimenpiteet.
7. Jos radiosignaalin kuvake ilmaisee yhteyden olevan muodostettu, mutta joku seuraavien kolmen vuorokauden ennusteista puuttuu ohjelmasta ja keskusyksiköstä, tietokoneestasi ei ole ollut internet-yhteyttä useaan päivään. Hae uusimmat sääennusteet avaamalla tietokoneesi internet-yhteys uudelleen.

8. Jos säätiedot UV-indeksitietoja lukuun ottamatta löytyvät, tietokoneesi internet-yhteys on ollut poikki yli yhden päivän. Hae uusimmat UVI-ennusteet avaamalla tietokoneesi internet-yhteys uudelleen.
9. Jos ohjelman ennustetiedot eivät täsmää keskusyksikön tietojen kanssa, lähetä tiedot uudelleen painamalla USB-lähettimen [TRANSMIT]-painiketta. Odota vähintään kymmenen minuuttia.
10. Jos ohjelman ja keskusyksikön kellonalat poikkeavat yli puoli tuntia, muuta ohjelman asetuksia napsauttamalla [SETTING...]-painiketta.
11. Jos kotikaupunkiasi ei löydy 20 000 kaupungin listalta, valitse sijaintiasi lähinnä oleva kaupunki.
12. Vilkas internet-liikenne voi hidastaa palvelimen toimintaa väliaikaisesti. Yritä päivittää ennuste myöhemmin manuaalisesti [UPDATE FORECAST]-painikkeella.

## PARISTOJEN HÄVITTÄMINEN

Käytä vain valmistajan suosittelemia paristoja. Hävitä käytetyt paristot ympäristöystävällisellä tavalla, paikallisia määräyksiä noudattaen.

## TUOTETIEDOT

Ohjelmisto:	Windows 2000-, XP- ja Vista-yhteensopiva
USB:	1.1 tai uudempi
Sisälämpötila:	0 °C – +50 °C (+32 °F – +122 °F)
Ulkolämpötila:	-20 °C – +60 °C (-4 °F – +140 °F)
Kanava:	Korkeintaan kolme etäanturia
Signaali:	Korkeintaan 100 m avoimessa maastossa
Tarkkuus:	0,1 °C
Kello:	Automaattisesti synkronoitu Internetin kautta, kvartsivarmistus
Virta:	6 V sovitin ja 6 AAA-paristoa päämoduulia varten 2 AAA-paristoa etäanturia varten 3 AAA-paristoa PC-lähetintä varten

FORECA

Valmistettu Kiinassa

Kierrätä sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskevan EU-direktiivin mukaisesti



Copyright Xeecom ApS

[www.xeecom.com](http://www.xeecom.com)

[www.ventusdesign.com](http://www.ventusdesign.com)